

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/04/19	13010	極洋	190	190	189	190	190	190	188	188		158,000	7,000	1,000
12/04/19	13050	ＥＴＦ・ＴＰＸ	838	840	838	840	841	841	836	838		185,460		10
12/04/19	13060	ＴＯＰＩＸ投	835	838	834	837	838	838	833	835		1,181,910	5,970	10
12/04/19	13080	上場ＴＰＸ	822	826	822	826	824	824	822	823		41,300		100
12/04/19	13100	ＥＴＦ・コア３０	435	435	434	434	432	432	432	432		1,170		10
12/04/19	13110	ＴＯＰＩＸ３０	442	442	441	441	442	442	442	442		6,780		10
12/04/19	13130	ＫＯＤＥＸ２００	1,900	1,926	1,900	1,926	1,920	1,920	1,920	1,920		130		10
12/04/19	13140	上場新興	574	574	567	567	567	567	567	567		2,900		100
12/04/19	13160	上場大型	566	569	566	569	565	569	565	569		5,110		10
12/04/19	13170	上場中型	860	860	860	860	859	859	859	859		990		10
12/04/19	13180	上場小型					997	997	997	997		100		10
12/04/19	13190	F-300投信	147	147	147	147	147	147	147	147		10,000		1,000
12/04/19	13220	上場パンタ	2,794	2,794	2,778	2,778	2,790	2,790	2,782	2,782		1,940		10
12/04/19	13250	ボベスパ	242	242	241	242	242	242	241	241		33,500		100
12/04/19	13260	ＳＰＤＲゴール	12,970	13,000	12,970	13,000	12,980	12,990	12,930	12,990		8,294		1
12/04/19	13270	ＥＡＳＹ商品	3,685	3,685	3,685	3,685	3,685	3,700	3,670	3,700		69		1
12/04/19	13290	ｉＳ２２５	9,770	9,780	9,740	9,780	9,780	9,780	9,750	9,760		1,570		10
12/04/19	13300	上場２２５	9,850	9,870	9,820	9,870	9,870	9,870	9,820	9,840		94,000		10
12/04/19	13320	日水	265	265	263	264	264	264	262	262		665,000	54,800	100
12/04/19	13340	マルハニチロＨＤ	140	141	139	140	140	140	139	139		1,087,000	317,000	1,000
12/04/19	13430	ＲＥＩＴ-ＥＴＦ	1,026	1,036	1,026	1,034	1,034	1,035	1,025	1,026		80,570		10
12/04/19	13440	ＭＸＳコア３０	434	434	432	433	433	433	432	432		2,800		10
12/04/19	13450	上場Ｊリート	980	992	980	992	991	991	984	989		46,900		100
12/04/19	13470	上場グリチ	2,833	2,845	2,833	2,845						600		10
12/04/19	13480	ＭＸＳトピクス	833	834	830	833	835	835	830	833		29,300		10
12/04/19	13490	アジア債券	10,340	10,340	10,310	10,310	10,310	10,330	10,310	10,330		14		1
12/04/19	13520	ハウスイ	116	117	114	115	115	115	114	115		73,000	1,000	1,000
12/04/19	13770	サカタのタネ	1,127	1,127	1,115	1,116	1,116	1,121	1,116	1,116		20,500	2,300	100
12/04/19	13780	雪国まい	330	332	329	330	330	330	328	330		4,600		100
12/04/19	13790	ホクト	1,726	1,726	1,702	1,709	1,709	1,714	1,706	1,706		54,400	11,800	100
12/04/19	14050	サーラ住宅	540	540	531	537	535	537	532	532		2,800		100
12/04/19	14120	チャイナボーチ	3,460	3,565	3,420	3,470	3,540	3,540	3,465	3,480		297		1
12/04/19	14140	ショーボンド	2,040	2,044	2,027	2,038	2,044	2,045	2,027	2,029		83,300	1,700	100
12/04/19	14170	ミライトＨＤ	581	582	577	582	583	583	579	579		164,400	73,800	100
12/04/19	14910	中外鉱	22	22	21	22	22	22	21	21		164,100		100
12/04/19	15140	住石ＨＤ	90	90	89	89	90	90	89	89		100,000	4,400	100
12/04/19	15150	日鉄鉱	352	359	352	359	358	359	347	351		137,000	23,000	1,000
12/04/19	15180	三井松島	160	162	159	162	161	162	160	160		870,000	128,000	1,000
12/04/19	15400	純金信託	4,265	4,270	4,250	4,270	4,265	4,265	4,245	4,255		14,265	300	1
12/04/19	15410	純ブラ信	4,090	4,090	4,080	4,080	4,080	4,090	4,080	4,080		1,406		1
12/04/19	15420	純銀信託	8,200	8,240	8,160	8,200	8,200	8,200	8,170	8,180		1,770		1
12/04/19	15430	純バラ信	17,140	17,140	16,980	16,980	17,000	17,100	17,000	17,100		95		1
12/04/19	15440	上場ＭＳジ										0		10
12/04/19	15470	上場米国	1,205	1,206	1,205	1,206	1,207	1,210	1,205	1,210		700		10
12/04/19	15480	上場チャイナ	810	815	810	812	809	821	809	821		7,230		10
12/04/19	15490	上場インド	801	801	801	801	806	811	801	811		5,230		10
12/04/19	15500	ＭＸＳ外株	1,028	1,029	1,028	1,029	1,029	1,029	1,028	1,029		2,550		10
12/04/19	15540	上場ＭＳ世	963	965	963	965	964	965	959	965		3,150		10
12/04/19	15550	上場Ａリート	973	975	968	975	970	974	965	974		6,370		10
12/04/19	15560	上場日中										0		10
12/04/19	15570	ＳＰＤＲ５００	11,420	11,420	11,310	11,310	11,250	11,270	11,240	11,270		27		1
12/04/19	15590	タイＳＥＴ５０	2,103	2,118	2,101	2,101	2,107	2,126	2,101	2,112		55,587		1
12/04/19	15600	ブルサＫＬＣＩ	4,285	4,285	4,285	4,285	4,270	4,275	4,240	4,275		91		1
12/04/19	15620	ＹＭアジ日										0		10
12/04/19	15630	マザーズコア	909	922	909	921	921	922	918	922		383		1
12/04/19	15650	日経カバコ										0		1
12/04/19	15660	上場ＥＭ債	54,000	54,100	53,600	54,000	54,000	54,000	54,000	54,000		72		1
12/04/19	15670	ＭＸＳリスク５	999	999	999	999	998	998	998	998		60		10
12/04/19	15680	ＴＰＸ２倍	9,440	9,530	9,440	9,530	9,530	9,540	9,420	9,480		16,070	510	10
12/04/19	15690	ＴＰＸ-１倍	10,230	10,260	10,220	10,230	10,210	10,270	10,210	10,250		21,170		10
12/04/19	16050	国際帝石	519,000	523,000	517,000	520,000	520,000	522,000	519,000	522,000		7,679	790	1
12/04/19	16060	海洋掘削	2,492	2,512	2,492	2,499	2,510	2,510	2,477	2,482		29,500	1,900	100
12/04/19	16100	ＥＴＦ・電機										0		10
12/04/19	16120	ＥＴＦ・銀行										0		100
12/04/19	16130	電機										0		10
12/04/19	16150	銀行	120	120	120	120	120	121	120	120		130,700		100
12/04/19	16170	食品					14,790	14,790	14,790	14,790		1		1
12/04/19	16180	エネ資源	11,670	11,710	11,670	11,710	11,730	11,730	11,680	11,680		91		1
12/04/19	16190	建設資材	11,310	11,310	11,310	11,310	11,300	11,300	11,300	11,300		11		1
12/04/19	16200	素材化学					10,270	10,270	10,270	10,270		1		1
12/04/19	16210	医薬品	10,040	10,050	10,010	10,010	10,050	10,050	10,030	10,030		107		1
12/04/19	16220	自動車	12,010	12,050	12,010	12,050	12,050	12,100	12,050	12,100		78		1
12/04/19	16230	鉄鋼非鉄	15,610	15,610	15,610	15,610						4		1
12/04/19	16240	機械	17,000	17,100	17,000	17,100						7		1
12/04/19	16250	電機精密	8,700	8,700	8,700	8,700	8,740	8,740	8,740	8,740		2		1

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/04/19	16260	情通サ他	8,030	8,030	8,030	8,030						3		1
12/04/19	16270	電力ガス	6,300	6,300	6,280	6,280						23		1
12/04/19	16280	運輸物流					8,870	8,870	8,870	8,870		1		1
12/04/19	16290	商社卸売	18,870	18,870	18,780	18,780	18,800	18,800	18,800	18,800		75		1
12/04/19	16300	小売	9,830	9,830	9,830	9,830						1		1
12/04/19	16310	銀行・１７	7,160	7,160	7,160	7,160						26		1
12/04/19	16320	金融	6,200	6,250	6,200	6,250	6,230	6,250	6,230	6,250		22		1
12/04/19	16330	不動産	16,110	16,110	16,110	16,110	16,050	16,050	16,020	16,020		120		1
12/04/19	16340	ダイウ食品	14,890	14,890	14,890	14,890						67		1
12/04/19	16350	ダイウエネ										0		1
12/04/19	16360	ダイウ建設	11,300	11,300	11,300	11,300						89		1
12/04/19	16370	ダイウ素材										0		1
12/04/19	16380	ダイウ医薬										0		1
12/04/19	16390	ダイウ自動										0		1
12/04/19	16400	ダイウ鉄鋼										0		1
12/04/19	16410	ダイウ機械	17,810	17,810	17,810	17,810						1		1
12/04/19	16420	ダイウ電機										0		1
12/04/19	16430	ダイウ情報										0		1
12/04/19	16440	ダイウ電力	6,200	6,200	6,190	6,200						28		1
12/04/19	16450	ダイウ運輸										0		1
12/04/19	16460	ダイウ商社	20,770	20,770	20,770	20,770						1		1
12/04/19	16470	ダイウ小売										0		1
12/04/19	16480	ダイウ銀行										0		1
12/04/19	16490	ダイウ金融										0		1
12/04/19	16500	ダイウ不動										0		1
12/04/19	16610	瓦斯開発	427	427	427	427	429	429	427	427		11,000	2,000	1,000
12/04/19	16620	石油資源	3,685	3,685	3,660	3,670	3,670	3,680	3,650	3,660		104,200	19,100	100
12/04/19	16700	ＭＸＳ三菱	92	92	92	92						100		100
12/04/19	16720	金ＥＴＦ	13,130	13,130	13,110	13,110						52		1
12/04/19	16730	銀ＥＴＦ	2,519	2,519	2,510	2,510						130		10
12/04/19	16740	プラチナＥＴＦ										0		1
12/04/19	16750	パラジＥＴＦ	5,190	5,190	5,190	5,190						21		1
12/04/19	16760	キンゾクＥＴＦ										0		1
12/04/19	16770	上場外債	41,900	42,000	41,900	42,000	42,000	42,100	42,000	42,100		120		10
12/04/19	16780	インドＮＩＦ	80	80	80	80	80	81	79	79		147,200		100
12/04/19	16790	ＮＹダウ	10,250	10,250	10,230	10,230	10,280	10,280	10,230	10,230		310		10
12/04/19	16800	上場ＭＳコク	1,060	1,066	1,060	1,066	1,066	1,066	1,060	1,066		2,100		10
12/04/19	16810	上場ＭＳエマ	1,034	1,035	1,032	1,035	1,034	1,036	1,030	1,036		12,380		10
12/04/19	16840	商品ＥＴＦ										0		10
12/04/19	16850	エナジーＥＴＦ										0		10
12/04/19	16860	メタルＥＴＦ										0		10
12/04/19	16870	アグリＥＴＦ	620	638	620	638						30		10
12/04/19	16880	穀物ＥＴＦ					483	483	483	483		200		100
12/04/19	16890	ガスＥＴＦ	8	8	8	8	8	8	8	8		512,600		100
12/04/19	16900	原油ＥＴＦ										0		10
12/04/19	16910	ガソリンＥＴＦ										0		10
12/04/19	16920	アルミＥＴＦ										0		100
12/04/19	16930	銅ＥＴＦ	3,165	3,165	3,165	3,165						70		10
12/04/19	16940	ニッケルＥＴＦ										0		10
12/04/19	16950	小麦ＥＴＦ										0		100
12/04/19	16960	コーンＥＴＦ	149	149	148	148	151	151	151	151		4,500		100
12/04/19	16970	大豆ＥＴＦ										0		10
12/04/19	16980	上場配当	929	929	925	929	928	928	928	928		5,450		10
12/04/19	16990	野村原油	917	919	914	915	915	918	915	918		2,300		10
12/04/19	17110	Ｍ－省電舎	185,000	185,000	182,500	182,500	184,000	184,000	184,000	184,000		16		1
12/04/19	17120	ダイセキＳ	168,000	168,100	166,800	166,900	167,500	168,600	166,600	166,700		147	1	1
12/04/19	17190	ハザマ	215	215	213	214	214	215	209	209		904,900	269,100	100
12/04/19	17200	東急建設	196	196	195	196	195	196	193	193		88,900	13,870	10
12/04/19	17210	コムシスＨＤ	826	830	822	829	830	832	819	820		816,500	107,900	100
12/04/19	17220	ＭＩＳＡＷＡ	980	1,004	962	987	987	1,000	983	983		384,000	13,000	100
12/04/19	17260	Ｂｒ．ＨＤ										0		1,000
12/04/19	17370	ＭＥＳＣＯ	596	596	596	596	594	594	594	594		2,000		1,000
12/04/19	17620	高松Ｇ	1,351	1,386	1,351	1,386	1,389	1,390	1,384	1,384		29,300	2,300	100
12/04/19	17640	工藤建設	136	136	136	136						2,000		1,000
12/04/19	17660	東建コーポ	3,085	3,095	3,080	3,090	3,085	3,095	3,080	3,080		34,650	1,480	10
12/04/19	17730	ＹＴＬ										0		1,000
12/04/19	17750	ＦＦＥ＆Ｃ	156	156	156	156	155	155	155	155		3,000		1,000
12/04/19	17760	三住道路	196	196	191	191	194	194	192	192		22,000		1,000
12/04/19	17800	ヤマウラ	236	238	236	238	238	238	235	235		2,500		500
12/04/19	18010	大成建	210	211	205	206	206	207	204	207		9,081,000	1,542,000	1,000
12/04/19	18020	大林組	358	358	350	350	350	352	349	350		5,483,000	1,066,000	1,000
12/04/19	18030	清水建	317	317	313	314	313	313	310	310		4,736,000	561,000	1,000
12/04/19	18050	飛島建	95	95	93	95	95	95	93	93		1,265,900	1,100	100
12/04/19	18080	長谷工	61	62	60	60	60	61	60	61		12,226,500	833,500	500
12/04/19	18100	松井建	314	317	312	317	320	320	318	319		15,000	2,000	1,000

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/04/19	18120	鹿島	235	236	227	231	232	232	228	230		16,370,000	3,232,000	1,000
12/04/19	18130	不動産トラ	148	149	147	147	147	148	146	146		860,900	18,400	100
12/04/19	18140	大末建	59	59	58	58	58	59	57	57		244,000	3,000	1,000
12/04/19	18150	鉄建	124	124	123	123	123	124	123	123		571,000	51,000	1,000
12/04/19	18160	安藤建	117	117	115	115	115	115	114	114		207,000	31,000	1,000
12/04/19	18190	太平工	429	431	427	427	428	428	424	424		30,000	5,000	1,000
12/04/19	18200	西松建	179	179	177	179	178	179	177	177		552,000	34,000	1,000
12/04/19	18210	三住建設	70	71	69	69	69	70	66	67		6,085,900	147,800	100
12/04/19	18220	大豊建	113	114	113	114	114	114	113	113		119,000	27,000	1,000
12/04/19	18240	前田建	345	349	344	349	348	349	346	346		301,000	97,000	1,000
12/04/19	18260	佐田建	71	71	69	70	69	69	68	68		623,000	2,000	1,000
12/04/19	18270	ナカノフドー	166	166	165	166	165	166	165	165		12,000	1,500	500
12/04/19	18280	田辺工業					490	490	489	490		600		100
12/04/19	18330	奥村組	300	302	300	302	303	303	300	300		169,000	59,000	1,000
12/04/19	18340	大和小田	198	198	198	198	196	196	195	195		2,000	500	500
12/04/19	18350	東鉄工	900	903	894	900	902	906	902	904		56,000	12,000	1,000
12/04/19	18400	土屋HD	220	230	220	228	229	237	228	232		1,081,300		100
12/04/19	18440	大盛工	27	27	24	26	26	26	25	25		3,801,100		100
12/04/19	18460	鈴縫工	152	152	151	151	154	154	154	154		3,000		1,000
12/04/19	18470	イチケン	163	163	161	162	162	163	162	163		32,000	7,000	1,000
12/04/19	18520	浅沼組	66	67	66	67	66	67	65	65		159,000	4,000	1,000
12/04/19	18600	戸田建	259	260	258	259	258	259	255	255		581,000	165,000	1,000
12/04/19	18610	熊谷組	85	85	84	84	84	85	84	84		312,000	22,000	1,000
12/04/19	18650	青木あす	455	462	455	462	466	472	465	472		55,500	1,500	500
12/04/19	18660	北野建	172	172	172	172	172	172	169	171		52,000	8,000	1,000
12/04/19	18670	植木組	185	185	185	185	187	187	185	187		22,000	2,000	1,000
12/04/19	18680	三井ホーム	412	412	412	412	412	412	407	412		21,000	3,000	1,000
12/04/19	18700	矢作建	421	421	412	413	413	417	413	415		19,600	1,800	100
12/04/19	18710	PS三菱	406	411	403	409	409	410	403	407		127,600	15,600	100
12/04/19	18780	大東建	7,340	7,390	7,330	7,370	7,380	7,410	7,360	7,380		284,200	61,800	100
12/04/19	18790	新日本建	213	213	212	212	212	212	210	210		13,500	1,800	100
12/04/19	18810	NIPPO	825	837	825	831	835	835	829	830		165,000	40,000	1,000
12/04/19	18820	東亜道	239	242	239	242	242	242	240	240		193,000	113,000	1,000
12/04/19	18830	前田道	983	987	974	975	976	976	969	970		198,000	66,000	1,000
12/04/19	18840	日道路	326	326	322	322	322	324	319	321		385,000	19,000	1,000
12/04/19	18850	東亜建	146	146	145	146	147	147	145	146		212,000	39,000	1,000
12/04/19	18880	若築建	103	103	103	103	103	103	101	101		586,000	216,000	1,000
12/04/19	18900	東洋建	81	82	80	81	81	81	80	80		1,745,000	83,000	1,000
12/04/19	18930	五洋建	243	244	241	242	243	243	240	241		1,440,500	321,500	500
12/04/19	18960	大林道	245	246	244	245	245	245	243	245		69,000	6,000	1,000
12/04/19	18980	世紀東急	62	63	62	63	62	63	61	61		783,000	28,000	1,000
12/04/19	18990	福田組	275	275	270	271	271	272	271	272		28,000	1,000	1,000
12/04/19	19090	日本ドライ	2,820	2,820	2,803	2,809	2,812	2,819	2,812	2,819		2,500		100
12/04/19	19110	住友林	730	730	718	720	721	723	716	716		42,200	20,000	100
12/04/19	19140	日基礎	308	308	307	308	308	309	307	307		27,400	6,400	100
12/04/19	19160	日成ビルト	181	183	181	182	181	182	179	180		472,000	60,000	1,000
12/04/19	19190	エスバイエル	187	187	183	184	184	185	177	177		6,827,000	579,000	1,000
12/04/19	19210	巴	349	364	338	345	345	348	335	337		687,500	2,000	100
12/04/19	19240	パナホーム	543	543	539	541	541	541	537	537		128,000	51,000	1,000
12/04/19	19250	大和ハウス	1,041	1,045	1,036	1,037	1,037	1,041	1,036	1,039		1,981,000	271,000	1,000
12/04/19	19260	ライト工	439	441	434	436	437	438	434	435		338,500	53,300	100
12/04/19	19280	積水ハウス	751	753	748	749	748	749	744	744		2,694,000	353,000	1,000
12/04/19	19290	日特建	119	120	118	120	119	119	118	119		644,000	8,000	1,000
12/04/19	19300	北陸電工										1,000	1,000	1,000
12/04/19	19340	ユアテック	407	413	407	407	410	413	408	411		85,000	29,000	1,000
12/04/19	19350	TTK	391	391	390	390	392	392	392	392		3,000		1,000
12/04/19	19370	西部電工	349	350	349	349	350	350	349	350		17,000		1,000
12/04/19	19380	日リーテック					386	386	382	382		5,000		1,000
12/04/19	19390	四電工	329	329	326	327	331	331	325	325		8,000		1,000
12/04/19	19410	中電工	821	823	819	820	820	823	812	817		20,300	2,400	100
12/04/19	19420	関電工	390	390	383	385	384	385	377	379		488,000	130,000	1,000
12/04/19	19440	きんでん	600	600	597	597	593	593	593	593		128,000	121,000	1,000
12/04/19	19450	東京エネシス	478	478	474	474	473	473	466	466		20,000	10,000	1,000
12/04/19	19460	トーエネック	455	463	455	463	460	460	455	455		12,000	3,000	1,000
12/04/19	19480	弘電社										0		1,000
12/04/19	19490	住友電設	586	590	585	588	588	589	584	585		47,500	12,700	100
12/04/19	19500	日本電設	784	785	780	782	781	781	771	771		32,000	9,000	1,000
12/04/19	19510	協エクシオ	748	748	740	745	747	747	738	740		419,300	67,900	100
12/04/19	19520	新日空調	471	477	470	477	477	477	472	474		8,600	1,400	100
12/04/19	19540	日工営	280	280	278	279	278	281	278	279		58,000	3,000	1,000
12/04/19	19560	日電話設	254	254	254	254	254	254	251	251		9,000	3,000	1,000
12/04/19	19590	九電工	485	487	485	486	487	487	472	474		82,000	7,000	1,000
12/04/19	19600	サンテック	289	289	289	289						1,000		1,000
12/04/19	19610	三機工	432	434	429	433	435	435	432	432		74,000	33,000	1,000
12/04/19	19630	日揮	2,399	2,406	2,372	2,390	2,388	2,394	2,381	2,392		1,255,000	230,000	1,000

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/04/19	19640	中外炉	279	279	274	275	275	275	272	273		110,000	25,000	1,000
12/04/19	19650	テクノ菱和	426	426	420	420	427	427	427	427		2,100		100
12/04/19	19670	ヤマト	311	311	311	311	312	312	311	311		6,000	2,000	1,000
12/04/19	19680	太平電	658	667	658	667	665	668	665	668		93,000	23,000	1,000
12/04/19	19690	高砂熱	642	642	636	636	637	641	636	639		97,200	23,400	100
12/04/19	19710	中央ビルト	93	93	93	93	93	93	93	93		3,000		1,000
12/04/19	19720	三晃金	249	250	247	248	248	248	245	246		117,000	1,000	1,000
12/04/19	19730	NECネスI	1,199	1,210	1,189	1,207	1,208	1,208	1,185	1,196		129,600	30,200	100
12/04/19	19750	朝日エ	330	330	330	330	333	337	333	337		7,000	1,000	1,000
12/04/19	19780	アタカ大機	275	276	275	276						3,000	1,000	1,000
12/04/19	19790	大気社	1,670	1,670	1,647	1,655	1,653	1,655	1,640	1,643		113,600	24,900	100
12/04/19	19800	ダイダン	490	490	490	490						3,000	2,000	1,000
12/04/19	19820	日比谷設	883	883	876	876	876	876	870	870		11,600	6,700	100
12/04/19	19830	東芝ブラ	904	910	899	900	897	897	876	887		433,000	30,000	1,000
12/04/19	19870	ソルコム					196	196	196	196		3,000		1,000
12/04/19	20010	日粉	365	365	362	364	363	365	363	363		182,000	68,000	1,000
12/04/19	20020	日清粉G	976	977	963	965	967	972	965	969		887,000	60,000	500
12/04/19	20030	日東富士	293	297	293	297	293	294	293	294		9,000		1,000
12/04/19	20040	昭和産	255	255	253	254	254	254	251	252		68,000	6,000	1,000
12/04/19	20060	東福粉										0		1,000
12/04/19	20090	鳥越粉	664	667	664	665	665	665	663	663		4,800	1,300	100
12/04/19	20210	i商品	4,625	4,625	4,625	4,625						40		1
12/04/19	20220	i貴金属	6,060	6,060	6,060	6,060						1		1
12/04/19	20230	iメタル										0		1
12/04/19	20240	iエネルギー										0		1
12/04/19	20250	iアグリ					4,825	4,825	4,825	4,825		1		1
12/04/19	20260	i穀物	4,695	4,720	4,695	4,695	4,675	4,675	4,645	4,655		1,290		1
12/04/19	20270	iソフト										0		1
12/04/19	20280	i畜産物	4,040	4,050	4,040	4,050						2		1
12/04/19	20290	iVIX中					4,775	4,775	4,775	4,775		1		1
12/04/19	20300	iVIX短	967	967	955	965	965	966	956	965		2,077		1
12/04/19	20520	協同飼料	91	92	91	91	91	92	91	91		45,000	5,000	1,000
12/04/19	20530	中部飼料	510	514	510	513	513	513	506	506		13,100	4,400	100
12/04/19	20560	日配飼料	109	109	108	108	108	108	107	108		171,000	4,000	1,000
12/04/19	21070	洋糖	96	97	96	97	97	97	97	97		24,000	4,000	1,000
12/04/19	21080	甜菜糖	174	175	172	174	173	174	172	172		96,000	15,000	1,000
12/04/19	21090	三井製糖	269	269	265	265	267	268	265	266		407,000	8,000	1,000
12/04/19	21120	塩水糖	244	245	239	243	243	246	239	240		187,000		1,000
12/04/19	21140	フジ日本	299	300	297	297	299	299	299	299		4,000		1,000
12/04/19	21170	日新製糖	1,648	1,650	1,640	1,645	1,645	1,645	1,645	1,645		3,100		100
12/04/19	21200	ネクスト	370	370	366	368	367	370	367	369		6,200	500	100
12/04/19	21210	M-ミクシィ	214,000	216,300	213,100	214,900	215,200	215,800	213,400	213,400		585		1
12/04/19	21220	M-Iスペース	75,800	76,800	75,000	76,800	76,500	81,500	76,500	78,900		178		1
12/04/19	21270	日本M&A	2,245	2,245	2,230	2,240	2,231	2,250	2,231	2,242		34,700	2,800	100
12/04/19	21280	ノバレーゼ	55,500	56,000	55,200	56,000	56,000	56,000	55,500	55,600		160	43	1
12/04/19	21310	アコーディア	54,100	56,300	53,800	55,400	55,500	55,600	53,600	54,200		95,012	6,955	1
12/04/19	21480	M-ITM	325	328	325	328	329	348	329	348		24,100		100
12/04/19	21500	M-ケアネット	39,000	40,250	39,000	40,250	40,250	40,250	40,250	40,250		4		1
12/04/19	21510	M-タケエイ	2,023	2,024	1,995	2,014	2,014	2,025	2,002	2,015		8,900		100
12/04/19	21530	イージェイHD	506	506	495	495	494	494	494	494		900		100
12/04/19	21550	M-カービュー	77,500	78,900	77,400	78,900	78,900	78,900	78,800	78,900		14		1
12/04/19	21580	M-UBIC	8,870	9,240	8,840	9,050	9,040	9,100	8,920	9,100		47,760	90	10
12/04/19	21590	M-FS	24,060	25,090	24,060	24,750	24,770	24,910	24,570	24,850		313		1
12/04/19	21600	M-GNI	111	116	109	113	112	114	112	112		1,983,000		1,000
12/04/19	21680	パソナ	69,700	70,600	69,700	70,500	70,500	70,500	70,000	70,000		131	40	1
12/04/19	21700	LINK&M	63,100	65,500	63,100	65,000	65,200	65,500	64,600	65,000		552	35	1
12/04/19	21740	M-GCA	83,200	83,500	80,400	82,000	82,000	82,100	77,800	79,000		1,141	43	1
12/04/19	21750	SMS	117,000	118,300	113,800	115,200	115,300	116,000	113,600	115,500		2,640	5	1
12/04/19	21780	M-トライSTG	885	891	885	890	891	893	891	893		2,900		100
12/04/19	21810	テンプHD	814	825	808	821	823	830	819	826		49,900	1,800	100
12/04/19	21830	M-リニカル	439	450	439	450	453	456	444	456		22,000		100
12/04/19	21930	COOKPAD	2,389	2,389	2,319	2,330	2,350	2,373	2,330	2,362		188,900	200	100
12/04/19	21960	M-エスクリ	2,498	2,524	2,477	2,490	2,480	2,490	2,448	2,490		12,100		100
12/04/19	21980	アイ・ケイ・ケイ	769	769	758	764	760	764	758	761		33,200		100
12/04/19	22010	森永菓	187	187	186	186	186	186	185	185		211,000	73,000	1,000
12/04/19	22040	中村屋	402	402	402	402	405	405	403	403		9,000	3,000	1,000
12/04/19	22060	グリコ	972	972	958	963	967	970	963	965		108,000	17,000	1,000
12/04/19	22070	名糖産	1,044	1,044	1,011	1,019	1,017	1,017	1,011	1,011		4,600	500	100
12/04/19	22080	ブルボン										0		1,000
12/04/19	22090	井村屋G	425	425	425	425						2,000		1,000
12/04/19	22110	不二家	199	200	197	197	197	197	196	196		965,000	10,000	1,000
12/04/19	22120	山崎パン	1,201	1,201	1,182	1,184	1,186	1,193	1,185	1,186		430,000	113,000	1,000
12/04/19	22150	第一パン	93	93	91	92	92	92	91	91		94,000	2,000	1,000
12/04/19	22160	カンロ										0		1,000
12/04/19	22170	モロゾフ	273	273	273	273	275	275	273	273		15,000	2,000	1,000

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/04/19	22200	亀田菓	1,738	1,746	1,734	1,746	1,740	1,750	1,740	1,747		7,800		100
12/04/19	22290	カルビー	4,780	4,780	4,640	4,640	4,645	4,675	4,600	4,610		253,500	7,200	100
12/04/19	22640	森永乳	297	299	296	298	296	298	295	295		366,000	28,000	1,000
12/04/19	22670	ヤクルト	2,778	2,778	2,731	2,750	2,751	2,796	2,750	2,776		709,500	39,800	100
12/04/19	22690	明治HD	3,570	3,570	3,525	3,535	3,535	3,555	3,530	3,535		178,400	22,700	100
12/04/19	22700	雪印メグ	1,454	1,454	1,420	1,420	1,424	1,438	1,414	1,432		335,700	43,700	100
12/04/19	22810	ブリマハム	154	158	153	157	156	156	154	154		639,000	68,000	1,000
12/04/19	22820	日ハム	996	997	987	989	990	993	987	992		1,001,000	72,000	1,000
12/04/19	22840	伊藤ハム	307	308	306	307	307	307	305	305		147,000	31,000	1,000
12/04/19	22860	林兼産	77	78	77	77	77	77	76	76		117,000	4,000	1,000
12/04/19	22880	丸大食	311	311	309	311	311	311	308	308		116,000	52,000	1,000
12/04/19	22900	米久	694	695	692	694	693	695	690	690		33,000	4,300	100
12/04/19	22910	福留ハム	256	256	256	256	258	259	257	259		7,000		1,000
12/04/19	22920	S F O O D S	690	690	686	690	691	691	679	679		37,500	6,000	500
12/04/19	23010	学情	445	450	440	441	441	443	436	438		100,600	3,700	100
12/04/19	23050	スタジオアリス	1,394	1,408	1,390	1,400	1,400	1,406	1,397	1,397		34,300	1,300	100
12/04/19	23090	シミックHD	1,350	1,350	1,315	1,335	1,326	1,335	1,324	1,324		7,300	500	100
12/04/19	23170	システナ	60,400	61,200	60,400	60,900	61,000	61,200	60,500	60,600		215	12	1
12/04/19	23220	N E C フィール	1,055	1,067	1,049	1,065	1,065	1,065	1,057	1,061		54,500	16,200	100
12/04/19	23250	日本上下	110,100	111,000	110,000	111,000	111,100	111,100	110,000	110,300		59		1
12/04/19	23260	デジアーツ										0		1
12/04/19	23270	N S S O L	1,514	1,514	1,503	1,508	1,506	1,520	1,506	1,512		113,200	25,600	100
12/04/19	23310	A L S O K	951	956	947	956	956	958	952	955		163,200	5,300	100
12/04/19	23350	キューブシス	498	500	498	499	500	500	498	498		1,200		100
12/04/19	23380	M-S S T W	14,300	14,300	13,510	14,270	14,190	14,190	13,710	13,710	カ 13,710	17		1
12/04/19	23420	M-トランスG	47,350	47,700	47,100	47,550	47,300	47,700	47,300	47,700		269		1
12/04/19	23450	M-システクアイ	45,800	45,800	45,800	45,800	45,800	45,800	45,800	45,800		2		1
12/04/19	23510	M-A S J	26,010	26,800	26,010	26,240	26,310	27,200	26,310	27,000		22		1
12/04/19	23520	M-エイジア	429	441	425	428	430	436	430	433		13,800		100
12/04/19	23530	日駐	4,380	4,390	4,365	4,375	4,365	4,370	4,345	4,350		4,678	1,663	1
12/04/19	23540	安川情報	174	175	165	170	171	176	171	176		5,600		100
12/04/19	23590	コア	669	669	663	667	665	665	664	664		3,100	400	100
12/04/19	23690	M-メディビ	5,250	5,520	5,210	5,250	5,300	5,460	5,210	5,320		463		1
12/04/19	23700	M-MDNT	11,310	11,800	11,250	11,800	11,800	11,800	11,540	11,540		5,294		1
12/04/19	23710	カカクコム	2,510	2,538	2,479	2,481	2,479	2,479	2,437	2,453		1,040,300	61,500	100
12/04/19	23720	アイロムHD	2,486	2,488	2,484	2,484	2,484	2,499	2,480	2,487		875	3	1
12/04/19	23750	M-スリープロ	78,700	80,800	77,800	80,500	79,900	80,100	78,300	79,000		275		1
12/04/19	23780	ルネサンス	446	448	445	448	448	448	445	445		5,600	600	100
12/04/19	23790	M-ディップ	31,950	33,150	31,900	33,100	33,000	33,150	32,000	32,950		890		1
12/04/19	23850	M-総医研	8,250	8,480	8,250	8,450	8,450	8,450	8,250	8,270		284		1
12/04/19	23930	M-日本ケア	53,000	55,100	53,000	55,100	54,900	54,900	53,800	54,900		77		1
12/04/19	23950	新日科学	234	234	232	234	234	234	230	231		42,200	100	100
12/04/19	23970	M-DNA研	27,010	27,260	27,000	27,240	27,250	27,250	27,240	27,240		47		1
12/04/19	23980	ツクイ	1,032	1,038	1,026	1,026	1,026	1,032	1,023	1,024		33,700	5,000	100
12/04/19	23990	M-総合HD	52,200	54,800	52,200	54,700	54,700	55,000	54,500	54,700		65		1
12/04/19	24020	M-アマナHD	446	454	446	452	452	457	451	457		2,200		100
12/04/19	24040	M-鉄人化	79,600	80,300	79,600	80,300	80,300	80,300	79,500	80,200		15		1
12/04/19	24050	M-F J K	438	445	430	440	443	443	433	434		11,400		100
12/04/19	24090	M-ネクストHD	3,455	3,600	3,380	3,560	3,520	3,595	3,505	3,595		895		1
12/04/19	24100	キャリアDC	65,500	72,000	63,500	65,700	63,700	69,000	63,000	67,500		9,287		1
12/04/19	24120	ベネ・ワン	61,500	61,500	59,900	60,300	60,400	60,500	59,900	60,500		295		1
12/04/19	24130	エムスリー	327,500	328,500	324,500	327,500	327,000	328,000	324,000	327,000		2,089	337	1
12/04/19	24170	ツヴァイ	771	779	771	779	779	779	779	779		1,000		100
12/04/19	24180	ベストB	88,200	88,200	87,500	88,200	88,000	88,100	87,600	87,800		127	2	1
12/04/19	24270	アウトソシング	347	349	345	349	347	355	347	348		2,000		100
12/04/19	24320	ディーエヌエー	2,521	2,570	2,510	2,563	2,566	2,592	2,543	2,549		4,432,900	110,700	100
12/04/19	24330	博報堂DY	5,010	5,050	5,010	5,050	5,040	5,050	5,010	5,020		40,860	8,730	10
12/04/19	24380	M-アスカネット	82,500	83,000	82,500	83,000	83,000	83,000	82,200	82,800		95		1
12/04/19	24400	ぐるなび	910	910	889	896	892	893	881	887		31,700	4,800	100
12/04/19	24450	S R G タカミヤ	644	650	644	650	650	650	650	650		1,400		100
12/04/19	24500	一休	36,600	36,750	36,550	36,650	36,650	36,650	36,550	36,550		62	10	1
12/04/19	24510	M-メディクリ	78	78	78	78	78	78	78	78		7,000		1,000
12/04/19	24530	J B R	73,200	73,500	73,200	73,400	73,300	73,500	73,100	73,500		37	3	1
12/04/19	24590	M-アウン	14,530	14,530	14,530	14,530	14,700	15,190	14,630	14,630		28		1
12/04/19	24620	ジェイコムHD	755	758	754	756	757	765	751	759		31,900	2,300	100
12/04/19	24640	M-B B T	46,200	46,700	45,300	46,650	46,650	46,800	46,650	46,800		13		1
12/04/19	24660	P G M	61,900	61,900	61,700	61,700	61,900	62,000	61,700	61,900		689	96	1
12/04/19	24680	M-フットレック	117,200	118,500	116,500	117,000	117,800	119,500	117,800	118,500		139		1
12/04/19	24750	W D B H D	113,300	113,300	109,200	110,500	109,200	110,500	109,200	110,500		41		1
12/04/19	24770	M-比較	41,500	41,500	41,500	41,500	43,500	43,500	43,500	43,500		2		1
12/04/19	24890	M-A D W A Y S	139,700	141,900	138,600	138,600	139,700	139,700	136,000	136,100		846		1
12/04/19	24910	M-V コマース	27,150	27,240	27,000	27,150	27,100	27,180	26,900	26,910		344		1
12/04/19	24920	M-インフォMT	161,500	163,800	161,500	163,600	163,600	163,900	162,700	163,900		25		1
12/04/19	24970	M-n g i	299	299	287	290	291	292	287	289		39,200		100
12/04/19	24990	日本和装										0		1

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/04/19	25010	サッポロHD	285	285	281	282	281	282	278	280		3,747,000	473,000	1,000
12/04/19	25020	アサヒ	1,813	1,819	1,796	1,799	1,799	1,809	1,798	1,798		1,318,600	103,300	100
12/04/19	25030	キリンHD	1,032	1,032	1,020	1,024	1,025	1,031	1,022	1,026		3,017,000	847,000	1,000
12/04/19	25310	宝HD	542	543	536	538	539	540	536	536		447,000	16,000	1,000
12/04/19	25330	オエノンHD	194	194	193	193	194	194	192	192		54,000	5,000	1,000
12/04/19	25400	養命酒	765	765	765	765	750	753	746	746		6,000	2,000	1,000
12/04/19	25720	三国コカ	709	709	705	705	705	708	704	704		17,500	4,700	100
12/04/19	25730	北海コカ					402	404	402	403		9,000		1,000
12/04/19	25790	コカウエスト	1,437	1,437	1,421	1,433	1,430	1,437	1,422	1,422		469,800	110,800	100
12/04/19	25800	コカセントラル	1,060	1,061	1,054	1,054	1,060	1,062	1,057	1,061		49,700	9,800	100
12/04/19	25900	DyDo	3,230	3,230	3,220	3,230	3,230	3,230	3,220	3,220		5,000	1,000	100
12/04/19	25930	伊藤園	1,462	1,464	1,459	1,463	1,462	1,464	1,459	1,460		311,300	51,300	100
12/04/19	25935	伊藤園1優	1,254	1,256	1,252	1,253	1,254	1,257	1,253	1,255		37,000		100
12/04/19	25940	キーコーヒー	1,485	1,488	1,481	1,485	1,485	1,485	1,470	1,471		12,100	2,400	100
12/04/19	25970	ユニカフェ	370	370	369	369	370	370	365	365		3,300	300	100
12/04/19	25990	ジャパンF	855	867	855	867	867	867	865	865		700	200	100
12/04/19	26020	日清オイリオ	332	334	331	332	332	332	330	331		346,000	124,000	1,000
12/04/19	26070	不二油	1,108	1,109	1,093	1,107	1,109	1,112	1,104	1,107		512,000	197,400	100
12/04/19	26080	ポーソー油					131	131	131	131		2,000		1,000
12/04/19	26120	かどや油					1,996	1,996	1,996	1,996		100		100
12/04/19	26130	Jオイル	226	226	224	226	226	226	224	224		242,000	82,000	1,000
12/04/19	26510	ローソン	5,290	5,290	5,210	5,220	5,220	5,270	5,210	5,240		480,000	85,200	100
12/04/19	26520	M-マンダラケ	1,109	1,109	1,079	1,079	1,097	1,099	1,097	1,099		700		100
12/04/19	26550	MV東北	641	641	640	641	641	641	640	641		2,500		100
12/04/19	26570	インターニックス	354	354	353	353	354	354	353	353		7,200	600	100
12/04/19	26590	サンエー	3,195	3,200	3,185	3,190	3,195	3,195	3,180	3,180		10,700	2,300	100
12/04/19	26600	キリン堂	609	609	600	601	602	603	599	602		18,200	500	100
12/04/19	26620	ダイユーエイト	695	696	690	691	691	692	687	689		12,800	200	100
12/04/19	26640	カワチ薬品	1,905	1,912	1,887	1,898	1,886	1,889	1,851	1,862		91,700	15,900	100
12/04/19	26650	MKI	13,720	13,780	13,630	13,670	13,670	13,770	13,640	13,770		608		1
12/04/19	26700	ABCマート	2,937	2,941	2,907	2,926	2,927	2,940	2,917	2,924		184,200	9,400	100
12/04/19	26740	ハードオフ	629	629	622	622	622	625	618	619		38,200	5,900	100
12/04/19	26750	ダイナック	864	868	864	868	864	870	864	870		700		100
12/04/19	26760	高千穂交	885	885	868	868	868	872	867	869		3,200	600	100
12/04/19	26780	アスクル	1,513	1,528	1,509	1,513	1,515	1,537	1,512	1,525		147,900	24,500	100
12/04/19	26810	ゲオHD	95,300	95,900	95,100	95,300	95,200	95,600	94,600	94,900		2,037	534	1
12/04/19	26830	魚喜	111	118	102	104	104	104	102	104		599,000		500
12/04/19	26850	ポイント	2,966	2,966	2,923	2,944	2,935	2,937	2,913	2,925		134,920	11,820	10
12/04/19	26870	CVSベイ	228	231	223	229	231	231	223	223		669,000	4,000	1,000
12/04/19	26890	カワニシHD	799	799	799	799						100		100
12/04/19	26920	伊藤忠食	3,075	3,075	3,040	3,060	3,065	3,075	3,050	3,050		2,500	300	100
12/04/19	26950	くら	1,329	1,329	1,316	1,319	1,320	1,324	1,318	1,319		52,900	3,100	100
12/04/19	26980	キャンドウ	109,000	109,000	107,800	108,000	107,900	108,600	107,900	108,300		307	19	1
12/04/19	27150	エレマテック	1,175	1,186	1,161	1,161	1,164	1,164	1,149	1,149		15,500	900	100
12/04/19	27190	キタムラ	533	533	533	533	530	530	529	529		1,000		100
12/04/19	27260	パル	3,695	3,715	3,650	3,715	3,715	3,715	3,625	3,630		16,800	1,200	50
12/04/19	27290	JALUX	879	885	879	885	883	885	865	865		6,200	700	100
12/04/19	27300	エディオン	530	533	526	526	526	529	526	527		366,100	91,400	100
12/04/19	27330	あらた	355	360	352	358	357	357	353	353		166,000		1,000
12/04/19	27340	サーラ	510	510	510	510	510	511	510	510		5,000	1,000	500
12/04/19	27370	トーマンデバ	2,010	2,010	2,010	2,010	2,013	2,013	2,005	2,005		1,200	200	100
12/04/19	27490	JPHD	870	870	864	864	865	867	861	861		24,600		100
12/04/19	27530	あみやき	213,000	214,000	211,000	214,000	214,000	214,000	209,600	213,900		33	2	1
12/04/19	27600	東エレデバ	145,200	145,200	143,000	143,000	144,600	144,600	143,000	143,000		41	24	1
12/04/19	27620	三光MF	111,000	111,400	110,000	111,400	110,800	110,800	109,900	110,500		321		1
12/04/19	27640	ひらまつ	74,900	75,200	74,100	74,200	74,300	76,000	74,200	74,700		224	5	1
12/04/19	27660	M-日風開	67,300	67,900	66,300	67,700	67,700	67,700	66,500	67,500		418		1
12/04/19	27680	双日	144	145	142	143	143	144	141	142		5,254,400	931,600	100
12/04/19	27720	ゲンキー	2,675	2,701	2,674	2,674	2,676	2,692	2,676	2,678		7,200	100	100
12/04/19	27800	コメ兵	562	572	552	560	555	568	552	568		38,800		100
12/04/19	27840	アルフレッサHD	3,760	3,765	3,715	3,750	3,750	3,755	3,720	3,720		105,500	13,100	100
12/04/19	27880	M-アップル	8,080	8,200	8,080	8,140	8,150	8,200	8,150	8,200		86		1
12/04/19	27910	大黒天	2,296	2,297	2,281	2,285	2,283	2,284	2,260	2,280		10,200		100
12/04/19	27920	ハニーズ	1,512	1,514	1,494	1,510	1,506	1,511	1,493	1,494		74,420	1,500	10
12/04/19	27980	M-Y's	100,800	100,800	94,000	94,400	94,400	94,400	91,200	92,800		596		1
12/04/19	28010	キッコマン	939	939	926	928	920	934	915	928		757,000	61,000	1,000
12/04/19	28020	味の素	1,033	1,037	1,022	1,034	1,035	1,044	1,035	1,040		3,616,000	904,000	1,000
12/04/19	28040	ブルソース	168	168	168	168	167	167	166	167		5,000		1,000
12/04/19	28050	エスピー食	705	705	705	705	706	706	702	702		2,000		500
12/04/19	28060	ユタカフーズ										0		100
12/04/19	28090	キュービー	1,218	1,220	1,205	1,217	1,217	1,223	1,212	1,214		330,900	43,800	100
12/04/19	28100	ハウス食	1,379	1,379	1,361	1,364	1,364	1,370	1,361	1,364		204,300	55,300	100
12/04/19	28110	カゴメ	1,606	1,607	1,572	1,584	1,583	1,595	1,581	1,584		214,000	17,700	100
12/04/19	28120	焼津水	780	780	775	777	777	780	777	779		2,400	600	100
12/04/19	28150	アリアケ	1,630	1,630	1,610	1,615	1,614	1,615	1,609	1,610		7,100	1,200	100

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/04/19	28160	ダイショー	702	702	701	701	702	702	701	701		1,300		100
12/04/19	28180	ビエトロ	854	854	850	851	854	854	850	852		1,000		100
12/04/19	28300	アヲハタ	1,374	1,380	1,374	1,380	1,380	1,382	1,380	1,382		1,600		100
12/04/19	28310	はごろも										0		1,000
12/04/19	28710	ニチレイ	372	373	361	366	364	366	364	364		1,223,000	120,000	1,000
12/04/19	28720	セイヒョー										0		1,000
12/04/19	28740	ヨコレイ	637	637	622	624	625	627	622	623		76,400	4,100	100
12/04/19	28750	東洋水産	2,101	2,109	2,084	2,100	2,099	2,107	2,096	2,100		494,000	73,000	1,000
12/04/19	28920	日食化	343	343	343	343	343	345	343	345		3,000		1,000
12/04/19	28930	ローマイヤ	100	100	100	100	99	99	99	99		8,000		1,000
12/04/19	28940	石井食										0		1,000
12/04/19	28970	日清食H D	3,040	3,040	3,000	3,015	3,015	3,030	3,010	3,020		164,700	25,600	100
12/04/19	28980	ソントン食					698	698	698	698		1,000		1,000
12/04/19	28990	永谷園	911	913	911	912	901	908	901	908		9,000	3,000	1,000
12/04/19	29070	あじかん										0		500
12/04/19	29080	フジッコ	998	998	992	992	995	995	995	995		6,000	1,000	1,000
12/04/19	29100	ロックフィルド	1,608	1,610	1,605	1,606	1,607	1,608	1,602	1,602		55,300	800	100
12/04/19	29140	J T	475,000	475,000	464,000	465,500	464,500	465,000	456,500	458,000		23,908	3,837	1
12/04/19	29150	ケンコーマヨ	677	677	664	670	670	673	659	660		29,500		100
12/04/19	29180	わらべや	1,310	1,314	1,282	1,287	1,280	1,286	1,260	1,261		106,100	15,300	100
12/04/19	29220	なとり	871	871	840	861	862	874	858	862		10,700	600	100
12/04/19	29230	サトウ食品										0		100
12/04/19	29260	M-篠崎屋	11,100	11,280	11,100	11,250	11,250	11,650	11,200	11,630		288		1
12/04/19	29290	M-ファーマ F	29,700	30,000	29,500	30,000	30,100	31,500	29,690	30,900		184		1
12/04/19	30010	片倉	710	711	710	711	710	710	709	709		6,200	1,500	100
12/04/19	30020	ゲンゼ	222	227	222	225	227	227	224	224		1,149,000	107,000	1,000
12/04/19	30030	昭栄	311	314	310	314	312	317	305	314		145,100	29,500	100
12/04/19	30040	神栄	133	135	133	134	136	137	136	136		37,000	1,000	1,000
12/04/19	30100	価値開発	30	30	30	30	30	31	30	30		458,000		1,000
12/04/19	30110	バナーズ	79	80	78	79	79	79	78	78		56,700		100
12/04/19	30210	M-P C N E T	38,000	38,000	36,300	37,700	37,700	37,700	37,700	37,700		26		1
12/04/19	30220	山下医	1,089	1,089	1,088	1,088	1,089	1,089	1,064	1,088		2,300		100
12/04/19	30230	ラサ商事	450	454	443	453	453	453	445	449		14,900	400	100
12/04/19	30280	アルベン	1,600	1,607	1,588	1,602	1,604	1,607	1,590	1,591		37,900	1,600	100
12/04/19	30310	M-ラクーン	64,800	65,400	64,500	64,500	65,300	65,700	65,200	65,700		9		1
12/04/19	30340	クオール	785	810	775	802	809	820	790	791		157,000		100
12/04/19	30360	アルコニックス	1,741	1,741	1,718	1,723	1,719	1,720	1,703	1,717		47,900	14,400	100
12/04/19	30410	M-ピ花壇	42,100	42,400	42,100	42,400	42,450	42,450	42,150	42,200		46		1
12/04/19	30480	ビックカメラ	40,400	40,450	40,100	40,100	40,150	40,200	40,050	40,050		3,418	84	1
12/04/19	30500	D C M	630	631	612	623	621	629	618	620		2,012,200	429,200	100
12/04/19	30530	M-ベッパ	53,300	53,500	52,600	53,500	53,500	53,700	53,000	53,700		48		1
12/04/19	30590	ヒラキ	550	550	547	547	550	551	550	551		1,100		100
12/04/19	30600	M-マガシーク	117,700	117,700	115,000	115,000	117,000	117,000	115,100	115,100		11		1
12/04/19	30630	M-J プロ	71,000	72,500	71,000	72,500	72,800	72,800	71,600	72,000		62		1
12/04/19	30640	M R O	1,365	1,365	1,327	1,335	1,331	1,340	1,320	1,334		106,300	6,500	100
12/04/19	30670	M-東京一	19,200	19,200	19,190	19,190	19,190	19,190	19,190	19,190		12		1
12/04/19	30710	M-ストリーム	56,000	56,000	56,000	56,000	57,700	57,700	57,700	57,700		8		1
12/04/19	30760	あいH D	463	463	453	456	454	455	448	452		363,500	44,600	100
12/04/19	30860	J フロント	423	424	419	424	424	425	422	424		3,365,000	1,287,000	1,000
12/04/19	30870	ドトル日レス	1,093	1,093	1,089	1,090	1,093	1,096	1,090	1,091		39,300	9,500	100
12/04/19	30880	マツモトキョシ	1,767	1,767	1,750	1,761	1,762	1,767	1,756	1,757		100,200	16,400	100
12/04/19	30910	ブロンコB	2,119	2,132	2,119	2,130	2,121	2,124	2,119	2,119		10,400		100
12/04/19	30920	スタートトゥ	1,241	1,260	1,221	1,224	1,222	1,224	1,207	1,212		2,241,600	303,400	100
12/04/19	30930	M-トレファク	879	890	879	883	883	899	881	899		4,600		100
12/04/19	30970	物語コーボ	1,450	1,455	1,449	1,450	1,450	1,453	1,448	1,453		13,900	100	100
12/04/19	30980	ココカラファイン	2,532	2,532	2,497	2,529	2,520	2,540	2,492	2,493		38,300	8,100	100
12/04/19	30990	ミツコシイセタン	891	895	886	893	894	902	890	893		1,916,600	379,400	100
12/04/19	31010	洋紡	111	112	110	112	112	112	110	110		2,376,000	129,000	1,000
12/04/19	31030	ユニチカ	48	49	48	48	48	49	48	48		3,051,000	198,000	1,000
12/04/19	31040	富士紡H D	178	179	177	179	178	178	177	177		97,000	7,000	1,000
12/04/19	31050	日清紡H D	716	722	716	718	720	723	716	719		844,000	175,000	1,000
12/04/19	31060	クラボウ	154	154	153	153	153	154	153	153		215,000	77,000	1,000
12/04/19	31070	ダイワボH D	173	173	172	173	173	174	172	173		379,000	14,000	1,000
12/04/19	31090	シキボウ	99	100	99	99	100	100	99	99		213,000	77,000	1,000
12/04/19	31100	日東紡	298	300	297	299	299	299	295	298		857,000	34,000	1,000
12/04/19	31110	オーミケンシ	51	52	51	52	52	52	51	51		33,000		1,000
12/04/19	31130	O a k	89	89	88	88	88	89	88	89		7,700		100
12/04/19	31160	トヨタ紡織	946	966	942	965	963	963	952	958		374,800	30,100	100
12/04/19	31230	サイボー	387	387	387	387	390	390	380	384		1,300		100
12/04/19	31410	グローウェル	2,320	2,320	2,300	2,303	2,300	2,307	2,300	2,301		12,200		100
12/04/19	31480	クリエイトS D H	2,200	2,203	2,192	2,193	2,194	2,196	2,175	2,176		39,400	8,400	100
12/04/19	31510	バイタルK S K	698	698	680	689	692	692	682	682		16,800	2,400	100
12/04/19	31530	八洲電機	358	360	357	359	358	360	357	357		13,800	2,100	100
12/04/19	31560	U K C H D	1,180	1,185	1,160	1,180	1,171	1,171	1,144	1,145		17,600	2,800	100
12/04/19	31590	丸善C H I	205	206	204	204	205	208	205	206		27,300	8,700	100

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/04/19	31670	ＴＯＫＡＩ　ＨＤ	385	385	381	381	381	383	381	381		22,800	6,300	100
12/04/19	31680	クロタニ	621	621	610	617	616	620	602	614		32,400		100
12/04/19	31690	Ｍ－ミサワ	2,000	2,006	1,815	1,877	1,853	1,927	1,826	1,846		84,200		100
12/04/19	32010	ニッケ	615	615	614	614	607	610	607	608		30,000	5,000	1,000
12/04/19	32020	大東紡	73	73	71	71	71	71	70	70		147,000	2,000	1,000
12/04/19	32040	トーア紡	60	61	60	60	60	61	60	60		262,000	48,000	1,000
12/04/19	32050	ダイドー	653	657	653	656	655	656	651	652		23,600	2,000	100
12/04/19	32250	東建不販	270	272	270	272	274	277	270	275		20,400	400	100
12/04/19	32260	Ｒ－アコモＦ	544,000	547,000	544,000	546,000	545,000	547,000	540,000	540,000		308	104	1
12/04/19	32270	Ｒ－ＭＩＤ	222,000	223,000	220,600	222,900	222,900	222,900	221,200	221,200		494	87	1
12/04/19	32280	三栄建築	835	836	832	835	835	845	831	845		13,800		100
12/04/19	32310	野村不ＨＤ	1,390	1,396	1,380	1,383	1,390	1,390	1,380	1,385		530,700	48,100	100
12/04/19	32340	Ｒ－森ヒルズ	323,500	327,500	323,500	324,500	324,000	325,000	317,500	318,000		697	463	1
12/04/19	32370	Ｍ－イントランス	29,990	30,000	29,990	30,000	31,000	32,000	30,300	32,000		16		1
12/04/19	32380	セントラル総	264	273	264	272	273	281	273	276		32,700		100
12/04/19	32400	Ｒ－野村ＲＥ	429,000	434,000	428,000	433,000	432,500	432,500	426,500	426,500		466	127	1
12/04/19	32450	Ｍ－ＤＥＡＲ・Ｌ	25,500	25,500	25,000	25,290	25,480	25,480	24,900	25,200		21		1
12/04/19	32480	Ｍ－アールエイシ	38,300	38,300	37,300	38,000	38,200	38,300	38,200	38,300		18		1
12/04/19	32490	Ｒ－産業ファ	470,000	472,000	470,000	471,000	471,000	472,500	469,000	469,000		329	68	1
12/04/19	32510	Ｍ－ＰＭＯ	140	141	139	139	139	140	139	140		4,300		100
12/04/19	32540	プレサンス	1,287	1,287	1,278	1,278	1,280	1,280	1,271	1,271		9,300		100
12/04/19	32580	常和ＨＤ	1,372	1,372	1,372	1,372	1,375	1,375	1,369	1,369		5,100	2,200	100
12/04/19	32650	ヒューリック	938	943	928	939	942	954	939	948		152,800	20,300	100
12/04/19	32690	Ｒ－ＡＤＲ	154,800	157,000	154,800	156,300	156,400	156,700	155,300	155,300		2,555	936	1
12/04/19	33020	帝繊維	630	630	630	630	631	631	627	627		21,000	7,000	1,000
12/04/19	33060	日製麻	34	34	34	34	33	34	33	34		23,000		1,000
12/04/19	33110	Ｍ－アップガ	49,650	49,650	49,650	49,650	49,650	49,650	49,650	49,650		4		1
12/04/19	33130	ブックオフ	769	769	761	764	766	768	764	764		11,000	1,800	100
12/04/19	33150	日本コークス	116	117	115	116	117	117	115	116		748,000	75,000	500
12/04/19	33190	Ｍ－ＧＤＯ	10,440	10,510	10,200	10,450	10,490	10,580	10,490	10,580		88		1
12/04/19	33200	クロスプラス	795	799	795	796	795	797	793	797		1,200		100
12/04/19	33210	ミタチ	410	410	410	410	414	414	410	410		1,900	400	100
12/04/19	33250	Ｍ－ケンコーコム	39,200	39,700	39,200	39,700	39,700	39,700	39,300	39,650		14		1
12/04/19	33280	Ｍ－ネットブラ	28,550	29,500	28,550	29,500	29,790	29,800	29,020	29,420		42		1
12/04/19	33330	あさひ	1,595	1,595	1,575	1,579	1,579	1,579	1,568	1,569		119,400	25,400	100
12/04/19	33370	サークルＫＳ	1,766	1,768	1,766	1,766	1,766	1,767	1,766	1,766		37,800	8,500	100
12/04/19	33410	日本調剤	2,612	2,614	2,601	2,604	2,628	2,628	2,602	2,602		4,390	1,230	10
12/04/19	33470	Ｍ－トラスト	8,870	8,900	8,870	8,900	8,900	8,900	8,750	8,900		30		1
12/04/19	33490	コスモス薬品	4,505	4,515	4,460	4,475	4,475	4,495	4,465	4,475		31,500	4,600	100
12/04/19	33550	クリヤマ	482	482	482	482	482	482	482	482		900		100
12/04/19	33600	シップＨＤ	1,880	1,880	1,829	1,841	1,831	1,844	1,824	1,826		251,800	35,700	100
12/04/19	33660	一六堂	415	418	415	418	418	419	417	417		3,300		100
12/04/19	33710	ソフトクリエイト	1,146	1,150	1,142	1,143	1,142	1,147	1,142	1,146		5,100	100	100
12/04/19	33720	Ｍ－関門海	14,700	14,900	14,700	14,900	14,900	14,980	14,770	14,970		74		1
12/04/19	33770	アイケイコーポ	24,820	24,990	24,010	24,280	24,780	24,780	24,470	24,670		123		1
12/04/19	33820	７＆ｉ　ＨＤ	2,413	2,418	2,388	2,399	2,398	2,416	2,394	2,409		2,358,400	452,000	100
12/04/19	33870	Ｍ－クリレスＨＤ	670	690	650	660	655	673	640	663		37,700		100
12/04/19	33910	ツルハＨＤ	4,835	4,835	4,785	4,800	4,800	4,805	4,795	4,795		73,600	9,500	100
12/04/19	33920	デリカフーズ	793	793	783	783	784	792	784	792		1,300		100
12/04/19	33930	Ｍ－スターティア	1,220	1,221	1,201	1,214	1,201	1,219	1,200	1,217		10,500		100
12/04/19	33940	Ｍ－ＮＶＣ	73,500	73,500	73,500	73,500	73,500	73,500	73,500	73,500		2		1
12/04/19	33950	サンマルクＨＤ	3,165	3,180	3,160	3,170	3,170	3,170	3,150	3,155		5,900	600	100
12/04/19	33960	フェリシモ	1,169	1,170	1,164	1,170	1,170	1,170	1,161	1,170		8,300	400	100
12/04/19	33970	トリドール	1,056	1,058	1,040	1,049	1,049	1,058	1,047	1,050		163,200	3,400	100
12/04/19	33980	クスリのアオキ	2,185	2,193	2,171	2,179	2,180	2,180	2,169	2,169		16,300	300	100
12/04/19	34010	帝人	268	274	267	271	271	272	268	269		7,186,000	1,490,000	1,000
12/04/19	34020	東レ	610	618	608	614	614	614	611	612		8,381,000	2,364,000	1,000
12/04/19	34050	クラレ	1,156	1,156	1,146	1,146	1,146	1,147	1,140	1,144		2,876,500	759,800	100
12/04/19	34070	旭化成	495	500	495	496	496	496	493	495		4,898,000	789,000	1,000
12/04/19	34080	サカイオーベ	137	143	136	140	141	141	138	139		1,652,000	23,000	1,000
12/04/19	34210	稲葉製作	1,060	1,060	1,055	1,056	1,055	1,059	1,055	1,056		8,500	600	100
12/04/19	34310	宮地エンジ	159	165	159	163	162	164	159	162		3,679,000	4,000	1,000
12/04/19	34320	三協立山	157	158	155	156	156	157	154	156		1,575,000	116,000	1,000
12/04/19	34330	トーカロ	1,503	1,516	1,498	1,506	1,513	1,515	1,488	1,488		39,500	1,200	100
12/04/19	34340	アルファＣｏ	1,046	1,046	1,031	1,032	1,032	1,035	1,029	1,029		6,600	3,800	100
12/04/19	34360	ＳＵＭＣＯ	790	832	790	825	825	825	808	823		4,865,100	220,400	100
12/04/19	34430	川田ＴＥＣＨ	1,135	1,178	1,135	1,148	1,160	1,188	1,159	1,159		1,400	200	100
12/04/19	35010	住江織物	165	167	164	167	167	167	164	164		83,000	11,000	1,000
12/04/19	35120	日フェルト	410	410	408	409	409	410	407	408		4,000	800	100
12/04/19	35130	イチカワ	164	164	160	160						3,000	1,000	1,000
12/04/19	35140	日バイリーン	364	367	363	367	368	368	361	367		40,000	14,000	1,000
12/04/19	35210	エコナックＨＤ	43	43	42	43	44	44	43	43		119,000	1,000	1,000
12/04/19	35240	日東網	162	165	159	163	163	163	161	162		246,000	1,000	1,000
12/04/19	35260	芦森工	108	109	108	109	109	109	106	106		57,000	4,000	1,000
12/04/19	35280	グローベルス	43	43	42	43	43	43	42	43		505,000		1,000

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/04/19	35290	アツギ	99	99	98	98	99	99	98	99		94,000	11,000	1,000
12/04/19	35510	ダイニック	170	170	168	170	170	171	169	169		101,000	3,000	1,000
12/04/19	35530	共和レザー	292	294	292	293	292	293	292	293		3,300	900	100
12/04/19	35690	セーレン	568	572	568	569	568	569	555	557		63,500	6,100	100
12/04/19	35710	ソトー	762	762	762	762	762	763	762	763		1,500		100
12/04/19	35770	東海染工	104	104	102	103	104	104	103	104		109,000	4,000	1,000
12/04/19	35800	小松精練	402	402	402	402	404	404	397	402		18,000	6,000	1,000
12/04/19	35830	オーベクス	123	123	120	120						3,000		1,000
12/04/19	35910	ワコールHD	913	913	908	910	910	910	902	902		699,000	91,000	1,000
12/04/19	35930	ホギメディ	3,600	3,600	3,555	3,565	3,570	3,575	3,535	3,540		28,200	1,400	100
12/04/19	35970	自重堂	920	920	920	920						3,000		1,000
12/04/19	36040	川本産業					352	352	352	352		1,000		1,000
12/04/19	36060	レナウン	126	128	126	127	127	127	126	126		597,900	6,800	100
12/04/19	36070	クラウドシア	1,076	1,076	1,075	1,075	1,071	1,075	1,060	1,075		5,500	1,900	100
12/04/19	36080	T S I H D	443	449	442	448	446	446	438	442		237,500	31,900	100
12/04/19	36200	デジハーツ	175,000	175,300	174,500	174,600	175,000	175,600	170,600	174,800		51	1	1
12/04/19	36220	M-ネットイヤー	47,850	47,850	47,150	47,850	47,850	47,850	47,850	47,850		1,228		1
12/04/19	36230	M-B S	107,500	107,600	107,500	107,600	107,700	107,900	107,700	107,900		16		1
12/04/19	36240	M-アクセルM	60,000	60,000	58,200	59,000	59,200	60,000	59,000	60,000		248		1
12/04/19	36260	I T H D	1,062	1,081	1,059	1,081	1,075	1,080	1,066	1,079		522,400	76,000	100
12/04/19	36270	Pワークス	67,000	67,500	66,700	67,000	67,000	67,400	66,900	67,200		262	2	1
12/04/19	36280	M-データHR	395	414	395	414	411	411	395	400		10,900		100
12/04/19	36290	M-クロスマーケ	926	926	926	926	926	926	924	924		400		100
12/04/19	36300	電算システム	1,009	1,010	1,001	1,010	1,013	1,013	1,001	1,007		6,200		100
12/04/19	36320	グリー	2,200	2,248	2,195	2,217	2,214	2,239	2,198	2,210		8,380,400	80,000	100
12/04/19	36340	M-ソケッツ	1,079	1,079	1,049	1,049	1,068	1,069	1,068	1,069		1,000		100
12/04/19	36350	コーエーテクモ	665	665	657	661	659	661	654	657		138,600	15,700	100
12/04/19	36360	三菱総研	1,700	1,700	1,685	1,685	1,690	1,690	1,675	1,681		5,700	500	100
12/04/19	36390	ボルテージ	1,176	1,176	1,165	1,166	1,166	1,169	1,161	1,165		18,700	4,100	100
12/04/19	36400	電算	1,850	1,850	1,850	1,850	1,848	1,848	1,845	1,845		400		100
12/04/19	36440	I s t H D	589	600	586	589	586	586	569	569		5,500		100
12/04/19	36450	M-J M N C	969	1,100	945	1,093	1,079	1,094	980	1,026		1,238,800		100
12/04/19	36460	M-駅探	560	560	546	549	550	551	547	550		37,200		100
12/04/19	36470	M-コネクトHD	55	55	53	54	54	56	54	55		103,800		100
12/04/19	36480	A G S	770	770	770	770	768	768	768	768		500		100
12/04/19	36520	M-DMP	1,130	1,133	1,118	1,133	1,136	1,141	1,118	1,118		13,400		100
12/04/19	36530	M-モルフォ	2,200	2,200	2,175	2,197	2,200	2,200	2,180	2,198		2,500		100
12/04/19	36550	M-ブレイnP	1,826	1,826	1,791	1,825	1,802	1,803	1,755	1,795		5,100		100
12/04/19	36560	M-K L a b	690	692	678	682	682	685	675	679		830,700		100
12/04/19	36570	M-ポールHD	2,400	2,400	2,370	2,391	2,375	2,390	2,365	2,380		7,500		100
12/04/19	36580	M-イーブック	2,289	2,290	2,240	2,240	2,240	2,255	2,216	2,226		26,900		100
12/04/19	36590	ネクソン	1,473	1,509	1,470	1,500	1,499	1,505	1,493	1,505		1,107,000	72,200	100
12/04/19	36600	M-アイスタイル	1,504	1,504	1,470	1,489	1,489	1,498	1,467	1,498		34,200	15,000	100
12/04/19	36610	M-エムアップ	1,980	1,987	1,943	1,979	1,962	2,007	1,951	1,995		51,500	5,000	100
12/04/19	36620	M-エイチーム	3,610	3,680	3,535	3,615	3,580	3,605	3,480	3,510		43,400		100
12/04/19	36630	アーツパーク	349	349	341	345	343	349	342	342		8,700		100
12/04/19	37080	特種東海	204	207	198	203	203	203	199	200		978,000	9,000	1,000
12/04/19	37120	M-情企	55,800	55,800	55,400	55,800	55,900	55,900	55,900	55,900		19		1
12/04/19	37150	ドワンゴ	125,800	125,800	122,600	123,500	123,300	123,700	122,000	122,500		1,255	50	1
12/04/19	37220	M-ベリサイン	29,370	29,400	28,900	29,400	29,190	29,800	29,190	29,790		168		1
12/04/19	37230	M-ファルコム	20,430	20,450	20,430	20,450	20,450	20,450	20,300	20,440		20		1
12/04/19	37240	ベリサーブ	129,800	129,800	129,600	129,600						4	1	1
12/04/19	37260	M-フェヴリナ	1,403	1,426	1,403	1,426	1,426	1,429	1,400	1,427		300		1
12/04/19	37270	M-ガイア	659	683	658	676	676	717	676	708		47,700		100
12/04/19	37300	マクロミル	798	798	790	792	792	793	788	789		67,400	4,300	100
12/04/19	37310	M-京王ズ	26,400	26,750	26,300	26,730	26,730	26,740	26,560	26,700		59		1
12/04/19	37340	M-インテアHD	25,500	26,550	25,500	26,550	26,550	26,600	26,060	26,100		62		1
12/04/19	37380	ティーガイア	139,400	141,500	139,200	141,200	141,200	141,900	140,900	141,600		2,060	681	1
12/04/19	37420	M-I T B O O K	13,180	13,390	12,970	13,390	13,370	13,370	13,250	13,300		38		1
12/04/19	37440	M-サイオス	18,350	18,500	18,350	18,500	18,800	18,840	18,800	18,800		30		1
12/04/19	37470	M-インタートレ	22,000	22,600	22,000	22,600	22,700	22,800	22,050	22,690		91		1
12/04/19	37500	セブンシーズ	35	37	30	32	32	33	30	32		4,593,000		1,000
12/04/19	37501	セブンシーズ-新										0		1,000
12/04/19	37510	M-日本AG	2,511	2,512	2,480	2,508	2,508	2,511	2,481	2,505		3,240		1
12/04/19	37530	M-フライト	24,890	25,600	24,850	25,300	25,500	27,500	25,500	27,000		174		1
12/04/19	37560	M-豆蔵	46,000	47,450	46,000	47,000	46,800	47,350	46,600	47,300		399		1
12/04/19	37620	テクマト	60,000	60,200	59,800	59,900	59,700	60,000	59,000	59,900		213		1
12/04/19	37690	G M O P G	308,500	308,500	306,500	307,000	307,000	308,000	306,000	306,000		70	3	1
12/04/19	37700	ザッパラス	101,900	102,200	100,800	101,700	101,300	102,000	101,000	101,200		1,464	110	1
12/04/19	37720	M-D R E A M V	28,100	28,100	28,100	28,100	28,500	28,500	28,500	28,500		2		1
12/04/19	37730	M-A M I	36,000	37,150	36,000	37,100	37,100	37,500	36,900	37,450		163		1
12/04/19	37740	I I J	310,000	310,000	303,000	306,000	304,500	309,500	304,500	308,000		441	55	1
12/04/19	37780	M-さくら	580	580	570	570	572	580	570	570		8,200		100
12/04/19	37820	M-DDS	3,190	3,240	3,170	3,230	3,230	3,240	3,190	3,195		216		1
12/04/19	37830	M-ナノメディ	22,600	22,800	22,300	22,720	22,730	22,780	22,720	22,760		18		1

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/04/19	37850	M-エイティンク	49,500	49,850	49,500	49,850	49,850	49,900	49,850	49,900		6		1
12/04/19	37870	M-テクノマセ	63,500	64,900	63,500	64,900	65,000	65,000	64,000	64,500		9		1
12/04/19	37880	M-GMOクラ	51,500	52,100	51,500	52,100	52,100	52,100	51,800	52,100		73		1
12/04/19	37890	ソネット	334,500	337,000	332,000	335,000	337,000	340,000	335,500	336,000		1,017	37	1
12/04/19	37930	M-ドリコム	106,200	111,000	106,200	109,100	109,800	109,800	107,500	107,700		533		1
12/04/19	37960	M-い生活	27,810	27,810	27,600	27,730	27,800	28,350	27,800	28,350		14		1
12/04/19	37990	キーウェア	235	236	235	235						300		100
12/04/19	38100	M-サイバーS	31,550	32,100	31,300	31,800	31,800	31,800	31,400	31,750		48		1
12/04/19	38120	M-ゲームオン	87,900	87,900	87,900	87,900	87,900	87,900	87,900	87,900		25		1
12/04/19	38150	M-メディア	51,800	52,100	51,700	52,000	52,000	52,400	51,900	51,900		48		1
12/04/19	38170	S R A H D	916	916	906	910	910	910	901	901		6,100	700	100
12/04/19	38200	J B I S	307	307	307	307	307	307	307	307		2,100	700	100
12/04/19	38230	M-アクロデア	16,200	16,610	16,180	16,350	16,270	16,700	16,250	16,700		204		1
12/04/19	38250	M-REM I X	10,220	10,220	9,910	10,190	10,180	10,180	10,010	10,130		118		1
12/04/19	38260	M-S I	125,000	127,800	125,000	126,000	127,400	127,400	125,000	125,000		57		1
12/04/19	38270	M-Jインベ	3,240	3,305	3,240	3,305	3,305	3,305	3,305	3,305		102		1
12/04/19	38280	ニフティ	96,000	99,300	96,000	98,500	98,100	99,200	98,000	99,000		383		1
12/04/19	38310	M-P B I T S	569	569	560	560	560	560	560	560		1,400		100
12/04/19	38340	朝日ネット	363	367	363	366	368	371	368	368		32,000	1,000	1,000
12/04/19	38400	M-E C A S H	7,380	8,200	7,360	8,000	7,990	8,250	7,700	8,100		426		1
12/04/19	38430	M-F B	207,200	215,900	207,200	215,400	215,500	219,800	212,100	218,100		938	2	1
12/04/19	38500	M-N T T D I M	186,000	187,900	186,000	187,900	187,300	187,300	180,000	180,000		6		1
12/04/19	38530	M-インフォテリ	261	265	259	265	265	268	262	267		17,500		100
12/04/19	38560	M-リアルコム	19,200	19,500	19,000	19,000	19,200	19,200	19,200	19,200		20		1
12/04/19	38610	王子紙	380	381	376	377	377	378	376	377		3,478,000	781,000	1,000
12/04/19	38640	三菱紙	75	76	75	75	75	76	75	75		375,000	36,000	1,000
12/04/19	38650	北越紀州	528	528	518	520	524	525	520	521		741,500	74,000	500
12/04/19	38770	中越パル	166	168	163	163	163	163	160	160		216,000	79,000	1,000
12/04/19	38780	巴川紙	177	180	177	179	180	180	176	176		30,000	3,000	1,000
12/04/19	38800	大王紙	470	470	466	466	468	468	465	465		58,000	6,000	1,000
12/04/19	38930	日本紙	1,690	1,690	1,657	1,664	1,660	1,677	1,659	1,673		588,500	159,800	100
12/04/19	39410	レンゴー	584	592	578	579	579	583	579	581		1,342,000	484,000	1,000
12/04/19	39450	スパバック	124	124	124	124	124	124	124	124		7,000		1,000
12/04/19	39460	トーモク	232	233	231	233	235	235	232	233		34,000	14,000	1,000
12/04/19	39470	ダイナバック	240	242	240	242	243	243	243	243		3,000		1,000
12/04/19	39500	ザ・バック	1,440	1,440	1,423	1,430	1,430	1,435	1,427	1,431		16,000	900	100
12/04/19	39510	朝日印刷										0		100
12/04/19	39550	イムラ封筒					155	155	154	154		15,000		1,000
12/04/19	40030	コープケミ	107	109	107	109	109	109	107	108		76,000	1,000	1,000
12/04/19	40040	昭電工	187	188	185	187	187	187	185	185		9,052,000	2,547,000	1,000
12/04/19	40050	住友化	339	346	338	343	343	343	340	341		10,205,000	2,351,000	1,000
12/04/19	40070	日化成	136	136	135	135	136	136	135	135		31,000	3,000	1,000
12/04/19	40080	住友精化	348	353	348	350	350	353	348	348		51,000	2,000	1,000
12/04/19	40210	日産化	758	758	739	743	744	744	734	739		1,749,500	301,600	100
12/04/19	40220	ラサエ	122	123	122	122	122	122	121	121		192,000	38,000	1,000
12/04/19	40230	クレハ	391	391	387	389	389	390	387	387		189,000	24,000	1,000
12/04/19	40270	ティカ	278	278	277	277	277	277	276	276		89,000	2,000	1,000
12/04/19	40280	石原産	79	80	79	79	79	80	79	79		360,000	63,000	1,000
12/04/19	40310	片倉チッカリ	210	211	210	211	210	210	209	209		19,000	1,000	1,000
12/04/19	40330	日東エフシー	528	528	521	521	524	524	522	522		1,500		100
12/04/19	40410	日曹達	357	358	355	357	360	360	353	355		522,000	62,000	1,000
12/04/19	40420	東ソー	216	218	215	218	217	218	215	217		4,831,000	413,000	1,000
12/04/19	40430	トクヤマ	252	255	251	252	253	253	248	250		4,785,000	456,000	1,000
12/04/19	40440	セ硝子	335	336	333	335	335	335	331	332		772,000	222,000	1,000
12/04/19	40450	東亜合	352	357	351	357	357	358	353	354		860,000	191,000	1,000
12/04/19	40460	ダイソー	249	249	249	249	246	246	246	246		11,000	7,000	1,000
12/04/19	40470	関電化	262	262	260	261	262	262	260	260		292,000	23,000	1,000
12/04/19	40610	電化	318	319	314	318	317	319	316	317		2,516,000	585,000	1,000
12/04/19	40620	イビデン	1,860	1,919	1,851	1,895	1,892	1,894	1,859	1,893		1,724,100	146,200	100
12/04/19	40630	信越化	4,625	4,650	4,600	4,635	4,640	4,640	4,570	4,590		1,169,000	134,800	100
12/04/19	40640	カーバイド	129	131	129	130	130	130	127	127		605,000	26,000	1,000
12/04/19	40780	堺化学	284	284	284	284	287	287	287	287		14,000	11,000	1,000
12/04/19	40820	稀元素	2,790	2,790	2,725	2,790	2,787	2,790	2,740	2,780		5,000	500	100
12/04/19	40880	エア・ウォーター	1,019	1,023	1,013	1,019	1,017	1,017	1,002	1,004		818,000	256,000	1,000
12/04/19	40910	太陽日酸	562	567	559	566	565	566	561	564		1,386,000	295,000	1,000
12/04/19	40920	日本化	134	135	134	135	135	136	134	136		68,000	5,000	1,000
12/04/19	40930	邦アセチレン	96	96	95	95	95	95	95	95		46,000		1,000
12/04/19	40940	日化学産										0		1,000
12/04/19	40950	日バーカライ	1,228	1,240	1,218	1,240	1,230	1,231	1,205	1,207		89,000	5,000	1,000
12/04/19	40970	高圧ガス	493	497	493	497	497	497	496	496		9,000	2,000	1,000
12/04/19	40980	チタンエ	319	320	315	315	315	315	310	311		220,000	19,000	1,000
12/04/19	40990	四国化	474	481	474	481	483	483	472	472		25,000	1,000	1,000
12/04/19	41000	戸田工	540	545	540	545	545	545	540	540		133,000	9,000	1,000
12/04/19	41070	伊勢化	447	447	447	447	444	444	444	444		3,000		1,000
12/04/19	41090	ステラケミファ	1,935	1,938	1,918	1,929	1,938	1,938	1,922	1,924		33,700	3,800	100

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/04/19	41120	保土谷化	259	261	259	260	261	262	254	255		198,000	14,000	1,000
12/04/19	41140	日触媒	930	945	929	943	943	945	929	932		1,494,000	309,000	1,000
12/04/19	41150	本州化										0		1,000
12/04/19	41160	大日精化	383	383	380	381	381	383	379	382		79,000	22,000	1,000
12/04/19	41170	川崎化	108	108	107	107	106	106	106	106		45,000		1,000
12/04/19	41180	カネカ	480	482	478	480	481	481	476	478		1,407,000	223,000	1,000
12/04/19	41190	日ビゲメン	227	227	227	227						1,000		1,000
12/04/19	41510	協和キリン	857	858	851	855	853	856	851	853		994,000	142,000	1,000
12/04/19	41820	菱瓦斯化	520	535	519	532	532	532	520	525		3,563,000	1,135,000	1,000
12/04/19	41830	三井化学	239	242	239	240	241	241	238	240		6,481,000	1,301,000	1,000
12/04/19	41850	J S R	1,651	1,675	1,640	1,672	1,680	1,680	1,662	1,666		1,419,000	253,700	100
12/04/19	41860	東応化	1,796	1,803	1,779	1,803	1,803	1,805	1,770	1,777		173,900	31,600	100
12/04/19	41870	大有機化	420	420	420	420	419	419	419	419		2,800	2,000	100
12/04/19	41880	三菱ケミHD	421	427	420	426	428	428	420	423		7,160,500	1,280,500	500
12/04/19	42010	日本合	470	478	470	474	474	474	469	470		108,000	15,000	1,000
12/04/19	42020	ダイセル	530	539	529	538	539	539	527	531		2,922,000	743,000	1,000
12/04/19	42030	住友ベーク	431	433	427	432	432	432	423	425		1,594,000	147,000	1,000
12/04/19	42040	積水化	715	718	710	711	711	715	710	711		2,427,000	707,000	1,000
12/04/19	42050	日ゼオン	716	726	714	723	723	723	713	718		1,549,000	403,000	1,000
12/04/19	42060	アイカエ	1,186	1,196	1,182	1,190	1,192	1,192	1,184	1,186		176,700	4,900	100
12/04/19	42080	宇部興	226	227	217	218	219	219	216	217		19,573,000	3,468,000	1,000
12/04/19	42120	積水樹脂	795	795	795	795	797	797	792	792		22,000	5,000	1,000
12/04/19	42150	タキロン	278	280	278	280	280	280	277	277		34,000	14,000	1,000
12/04/19	42160	旭有機	215	215	214	215	214	215	213	213		34,000	4,000	1,000
12/04/19	42170	日立化成	1,470	1,479	1,453	1,475	1,477	1,477	1,463	1,470		1,576,400	335,100	100
12/04/19	42180	ニチバン	260	261	260	261	261	262	261	262		10,000	1,000	1,000
12/04/19	42200	リケンテクノス	247	249	247	249	249	253	249	250		17,000	1,000	1,000
12/04/19	42210	大倉工	243	243	243	243	243	244	241	241		40,000	5,000	1,000
12/04/19	42220	児玉化	71	71	70	71	70	71	70	71		91,000		1,000
12/04/19	42240	ロンシールエ	91	93	90	93	92	93	91	92		177,000		1,000
12/04/19	42280	積水化成	288	288	288	288	288	288	287	287		18,000	4,000	1,000
12/04/19	42290	群栄化	209	210	209	210	214	214	210	210		18,000	5,000	1,000
12/04/19	42310	タイガーポリ	344	344	334	338	337	340	336	340		7,700	600	100
12/04/19	42380	ミライアル	1,445	1,464	1,434	1,441	1,440	1,440	1,412	1,415		15,300		100
12/04/19	42710	日カーリット	398	402	398	402	401	407	399	400		14,400	1,000	100
12/04/19	42720	日化薬	806	813	806	810	813	813	806	810		733,000	66,000	1,000
12/04/19	42820	E P S	195,000	195,000	193,200	194,700	195,300	195,500	193,100	194,400		280	34	1
12/04/19	42830	P電工IS	2,027	2,027	2,027	2,027	2,033	2,040	2,031	2,031		1,000	300	100
12/04/19	42910	J I E C	93,000	93,000	93,000	93,000	92,100	92,100	92,000	92,000		8		1
12/04/19	42950	フェイス	9,900	9,900	9,780	9,790	9,860	9,860	9,780	9,780		327	47	1
12/04/19	42990	ハイマックス	608	610	608	608	603	603	602	603		2,300		100
12/04/19	43010	アミューズ	1,075	1,090	1,075	1,090	1,097	1,097	1,084	1,084		2,200	300	100
12/04/19	43070	N R I	1,903	1,924	1,896	1,921	1,920	1,931	1,916	1,920		274,200	33,700	100
12/04/19	43080	M-Jストリーム	32,600	33,500	32,600	33,500	33,750	33,750	32,900	33,300		29		1
12/04/19	43100	D I	88,700	88,700	87,200	87,300	87,200	87,800	85,200	85,600		204	55	1
12/04/19	43120	サイバネット	20,700	20,840	20,700	20,780	20,800	20,840	20,560	20,560		57	11	1
12/04/19	43190	T A C	175	199	175	187	188	188	178	180		544,500	600	100
12/04/19	43200	M-C S I	907	946	888	946	944	946	915	940		71,600		100
12/04/19	43210	ケネディクス	14,500	14,960	14,410	14,860	14,900	14,900	14,530	14,810		44,981	1,081	1
12/04/19	43230	日シス技術	611	611	611	611						500		100
12/04/19	43240	電通	2,515	2,533	2,507	2,521	2,517	2,524	2,505	2,509		689,100	56,700	100
12/04/19	43260	インテージ	1,652	1,668	1,652	1,668	1,650	1,668	1,650	1,650		3,700	1,500	100
12/04/19	43310	T & G ニーズ	9,990	10,000	9,530	9,900	9,810	9,840	9,500	9,570		14,744	988	1
12/04/19	43330	東邦システム	395	396	395	396	395	396	395	396		1,500		100
12/04/19	43370	びあ	888	892	888	892	895	895	885	886		1,700	300	100
12/04/19	43400	シンプレクス	30,400	30,500	29,790	29,890	30,100	30,100	28,930	29,290		1,559	260	1
12/04/19	43420	セコム上										0		100
12/04/19	43430	イオンファン	1,311	1,320	1,304	1,308	1,300	1,311	1,294	1,295		49,800	600	100
12/04/19	43440	ソースネクスト	17,660	17,690	17,160	17,160	17,210	17,320	17,050	17,070		232	2	1
12/04/19	43460	N E X Y Z .	1,932	1,980	1,932	1,954	1,952	1,967	1,952	1,958		368	6	1
12/04/19	43500	メディシス	1,270	1,368	1,270	1,368	1,364	1,379	1,340	1,372		127,800	4,300	100
12/04/19	43610	川口化					104	104	104	104		1,000		1,000
12/04/19	43620	日本精化	554	554	554	554	552	552	552	552		4,100	1,100	100
12/04/19	43640	マナック										0		100
12/04/19	44010	A D E K A	749	752	744	751	752	752	744	748		500,400	126,300	100
12/04/19	44030	日油	390	392	390	391	391	391	389	389		88,000	11,000	1,000
12/04/19	44040	ミヨシ油脂	108	108	107	107	107	108	107	107		75,000	6,000	1,000
12/04/19	44090	東邦化										0		1,000
12/04/19	44100	ハリマ化成	557	560	553	560	561	561	553	553		11,500	1,000	100
12/04/19	44520	花王	2,152	2,155	2,130	2,137	2,136	2,146	2,132	2,141		1,571,600	154,100	100
12/04/19	44610	第一工業	246	246	244	244	245	245	240	240		24,000	5,000	1,000
12/04/19	44620	石原薬品					1,153	1,170	1,153	1,170		500		100
12/04/19	44640	ソフト９９	520	520	520	520	520	520	514	514		8,300		100
12/04/19	44650	ニイタカ	944	944	944	944	948	949	948	948		1,400		100
12/04/19	44710	三洋化成	522	527	522	525	526	526	523	523		64,000	14,000	1,000

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/04/19	45020	武田薬	3,480	3,485	3,450	3,460	3,460	3,465	3,450	3,450		1,893,400	315,800	100
12/04/19	45030	アステラス薬	3,285	3,285	3,250	3,265	3,265	3,270	3,245	3,245		1,385,900	271,400	100
12/04/19	45060	大日住薬	802	807	797	807	806	809	802	804		819,800	30,300	100
12/04/19	45070	塩野義薬	1,074	1,074	1,061	1,067	1,067	1,073	1,064	1,069		2,410,200	570,800	100
12/04/19	45080	田辺三菱	1,122	1,122	1,109	1,120	1,121	1,129	1,113	1,114		852,200	242,900	100
12/04/19	45120	わかもと	239	239	238	238	243	243	239	239		8,000	2,000	1,000
12/04/19	45140	あすか薬	478	479	478	479	480	480	475	475		13,000	7,000	1,000
12/04/19	45160	日新薬	999	1,007	999	1,007	1,004	1,012	1,002	1,002		83,000	16,000	1,000
12/04/19	45190	中外薬	1,450	1,451	1,421	1,426	1,431	1,446	1,430	1,435		1,265,900	130,100	100
12/04/19	45210	科研薬	1,010	1,010	997	1,002	1,002	1,003	997	999		183,000	32,000	1,000
12/04/19	45230	エーザイ	3,140	3,140	3,110	3,125	3,130	3,145	3,120	3,125		1,134,600	142,500	100
12/04/19	45240	仁丹	319	340	319	336	335	337	331	336		24,000		1,000
12/04/19	45260	理ビタミン										0		100
12/04/19	45270	ロート薬	1,012	1,012	990	990	996	997	994	994		32,000	22,000	1,000
12/04/19	45280	小野薬	4,515	4,520	4,515	4,520	4,500	4,500	4,500	4,500		16,900	11,900	100
12/04/19	45300	久光薬	3,535	3,555	3,520	3,550	3,555	3,565	3,530	3,535		195,300	33,800	100
12/04/19	45310	有機薬					227	227	227	227		2,000	1,000	1,000
12/04/19	45340	持田薬	955	955	928	933	939	943	935	936		135,000	20,000	1,000
12/04/19	45360	参天薬	3,340	3,340	3,320	3,325	3,340	3,340	3,335	3,335		25,100	21,200	100
12/04/19	45380	扶桑薬	224	224	223	223	222	223	222	223		47,000	5,000	1,000
12/04/19	45390	日ケミファ	420	421	419	421	425	425	418	418		31,000	4,000	1,000
12/04/19	45400	ツムラ	2,201	2,201	2,171	2,191	2,190	2,199	2,173	2,175		254,200	36,900	100
12/04/19	45410	日医工	1,693	1,693	1,672	1,683	1,689	1,689	1,676	1,678		156,700	9,300	100
12/04/19	45430	テルモ	3,625	3,640	3,595	3,610	3,615	3,630	3,605	3,630		854,700	42,300	100
12/04/19	45440	みらかHD	3,175	3,180	3,125	3,135	3,135	3,160	3,130	3,145		222,500	39,400	100
12/04/19	45470	キッセイ薬	1,487	1,510	1,482	1,508	1,507	1,508	1,491	1,493		122,600	21,900	100
12/04/19	45480	生化学	882	882	877	878	878	880	871	872		24,700	2,600	100
12/04/19	45490	栄研化	1,100	1,100	1,080	1,090	1,096	1,109	1,093	1,094		12,700	1,500	100
12/04/19	45500	白水薬	742	742	735	735	733	735	733	734		4,500	500	100
12/04/19	45510	鳥居薬	1,536	1,538	1,527	1,532	1,536	1,536	1,526	1,526		20,500	9,900	100
12/04/19	45520	JCR										0		100
12/04/19	45530	東和薬品	3,825	3,825	3,785	3,800	3,795	3,805	3,780	3,785		24,800	8,800	100
12/04/19	45540	富士製薬	1,227	1,227	1,211	1,216	1,223	1,227	1,220	1,227		9,300		100
12/04/19	45550	沢井薬	8,440	8,460	8,400	8,440	8,440	8,500	8,430	8,440		76,100	11,000	100
12/04/19	45590	ゼリア新薬	1,408	1,410	1,400	1,409	1,415	1,415	1,401	1,401		20,000	2,000	1,000
12/04/19	45630	M-アンジェス	35,600	36,000	35,550	35,900	35,900	38,000	35,700	38,000		564		1
12/04/19	45640	M-O T S	145,000	149,100	144,500	148,200	148,200	148,200	146,000	146,400		714		1
12/04/19	45650	M-S O S E I	119,900	122,000	119,900	121,500	122,100	122,800	121,600	122,500		217	1	1
12/04/19	45680	第一三共	1,395	1,395	1,388	1,393	1,396	1,397	1,389	1,391		1,409,800	143,300	100
12/04/19	45690	キョーリンHD	1,510	1,530	1,505	1,524	1,524	1,559	1,509	1,517		236,000	17,000	1,000
12/04/19	45710	M-ナノキャリア	49,650	52,900	49,250	52,700	53,500	53,900	51,700	53,200		13,541	1	1
12/04/19	45740	大幸薬品	787	789	787	788	788	789	785	788		10,500	600	100
12/04/19	45750	M-C A N B A S	501	504	499	503	504	505	499	505		3,000		100
12/04/19	45770	ダイト	1,227	1,227	1,211	1,216	1,216	1,219	1,202	1,202		27,300	6,500	100
12/04/19	45780	大塚HD	2,376	2,383	2,349	2,367	2,365	2,378	2,351	2,353		854,900	88,800	100
12/04/19	45810	大正薬HD	6,710	6,710	6,610	6,650	6,650	6,680	6,620	6,630		51,200	11,200	100
12/04/19	45830	M-カイオム	1,241	1,317	1,238	1,310	1,337	1,337	1,285	1,299		23,400		100
12/04/19	46110	大日塗料	90	90	89	89	89	90	88	88		85,000	18,000	1,000
12/04/19	46120	日ベイント	610	623	609	623	621	621	611	612		262,000	20,000	1,000
12/04/19	46130	関ベイント	852	855	847	853	853	854	844	848		1,085,000	52,000	1,000
12/04/19	46140	トウベ	94	94	92	93	93	94	93	94		56,000	1,000	1,000
12/04/19	46170	中国塗料	481	490	480	485	488	491	482	483		273,000	22,000	1,000
12/04/19	46190	日特塗料	323	333	323	333	326	337	326	326		22,500	1,000	100
12/04/19	46200	藤倉化	463	465	460	461	460	463	455	458		38,400	1,900	100
12/04/19	46260	太陽HD	2,100	2,106	2,091	2,099	2,100	2,100	2,079	2,086		38,100	7,500	100
12/04/19	46310	D I C	161	163	161	161	161	163	161	163		5,178,000	2,359,000	1,000
12/04/19	46330	サカタインクス	394	395	392	395	398	398	396	396		33,000	14,000	1,000
12/04/19	46340	洋インキHD	325	329	323	326	326	327	321	321		688,000	175,000	1,000
12/04/19	46350	東インキ					170	170	170	170		1,000		1,000
12/04/19	46360	T & K T O K A	1,127	1,127	1,127	1,127	1,120	1,126	1,112	1,126		2,000		100
12/04/19	46410	アルプス技	620	620	616	617	617	617	615	615		5,700	500	100
12/04/19	46420	オリジナル設	126	126	124	125	125	125	124	124		8,500		500
12/04/19	46510	サニックス	216	216	212	213	212	214	212	213		341,400	201,600	100
12/04/19	46530	ダイオーズ	502	504	502	504	505	505	502	502		3,600	400	100
12/04/19	46580	日本空調	739	739	739	739	740	740	724	724		24,700	15,300	100
12/04/19	46610	O L C	8,940	8,950	8,910	8,950	8,950	8,960	8,940	8,960		121,600	18,700	100
12/04/19	46650	ダスキン	1,577	1,581	1,567	1,581	1,581	1,582	1,570	1,571		72,300	24,500	100
12/04/19	46660	パーク24	1,120	1,130	1,117	1,128	1,130	1,141	1,123	1,127		420,400	88,200	100
12/04/19	46680	明光ネット	765	768	760	768	768	769	764	764		14,200	1,100	100
12/04/19	46710	ファルコSD	888	888	888	888	882	882	882	882		1,400	700	100
12/04/19	46740	クレスコ	625	625	625	625	629	636	626	626		2,300	400	100
12/04/19	46760	フジHD	143,900	144,000	140,500	141,000	140,800	141,800	140,600	141,400		18,443	3,064	1
12/04/19	46780	秀英	326	328	324	325	325	326	325	325		4,100	300	100
12/04/19	46790	田谷	673	673	673	673	675	675	672	672		1,200	300	100
12/04/19	46800	ラウンドワン	526	528	520	526	526	534	526	533		801,700	113,100	100

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/04/19	46810	リゾートトラ	1,349	1,349	1,328	1,332	1,332	1,333	1,319	1,321		84,300	8,000	100
12/04/19	46840	オービック	15,970	16,000	15,890	15,980	15,980	15,980	15,880	15,930		10,480	490	10
12/04/19	46870	TDCソフト	728	728	718	718	724	725	724	725		1,900	300	100
12/04/19	46890	ヤフー	25,200	25,300	25,120	25,200	25,200	25,300	25,040	25,100		130,116	5,776	1
12/04/19	46940	BML	2,020	2,024	2,017	2,017	2,017	2,031	2,009	2,017		13,700	1,700	100
12/04/19	46950	マイスター	408	408	407	407						400		100
12/04/19	46960	ワタベ	731	731	731	731	732	732	727	731		5,800	1,700	100
12/04/19	47040	トレンド	2,341	2,373	2,336	2,368	2,375	2,375	2,346	2,352		552,100	21,500	100
12/04/19	47080	もしもし	793	796	785	792	793	801	789	798		175,800	25,200	100
12/04/19	47110	コミュニティー	2,561	2,570	2,561	2,570	2,578	2,578	2,565	2,570		2,100	400	100
12/04/19	47130	日信電サ	898	898	895	895	897	905	896	896		1,100		100
12/04/19	47140	リソー教育	5,290	5,290	5,220	5,250	5,250	5,250	5,210	5,210		3,204	365	1
12/04/19	47160	日本オラクル	3,110	3,130	3,105	3,125	3,130	3,135	3,110	3,130		108,700	18,100	100
12/04/19	47180	早稲アカ	741	741	741	741						100		100
12/04/19	47190	アルファ	1,173	1,173	1,152	1,152	1,173	1,173	1,152	1,153		2,600	600	100
12/04/19	47220	フューチャー	34,750	34,900	34,700	34,750	34,750	34,800	34,200	34,300		212	38	1
12/04/19	47240	ウェアハウス	270	274	270	272	272	275	270	271		17,300	300	100
12/04/19	47250	CAC	703	703	700	700	701	704	700	700		15,300	900	100
12/04/19	47260	ソフトバンテク	1,025	1,034	1,025	1,028	1,034	1,035	1,020	1,024		13,800	400	100
12/04/19	47280	トーセ	538	538	538	538	547	547	538	538		1,600	300	100
12/04/19	47320	USS	8,210	8,260	8,160	8,210	8,200	8,240	8,160	8,180		50,400	9,800	10
12/04/19	47330	OBC	3,780	3,815	3,750	3,815	3,810	3,810	3,785	3,785		9,200	1,250	50
12/04/19	47390	CTC	3,540	3,585	3,500	3,560	3,560	3,560	3,540	3,555		205,800	26,800	100
12/04/19	47430	アイティフォー	294	299	291	299	298	298	294	295		14,500	1,300	100
12/04/19	47440	M-メッツ	1,430	1,458	1,357	1,458	1,458	1,465	1,400	1,465		1,276		1
12/04/19	47450	東京個別	179	180	177	177	177	177	176	176		34,900	700	100
12/04/19	47460	東計電算	1,067	1,068	1,067	1,068	1,068	1,068	1,059	1,060		1,100	100	100
12/04/19	47470	M-eまち	270,000	270,000	260,000	265,000	268,900	268,900	268,400	268,400		6		1
12/04/19	47510	M-サイバー	240,600	244,000	239,300	240,300	240,500	241,400	239,800	240,500		15,521	2,052	1
12/04/19	47620	XNET	120,200	120,500	119,900	120,500	124,500	124,500	124,500	124,500		5		1
12/04/19	47660	M-ビーエイ	131	131	127	130	129	132	129	132		119,000		1,000
12/04/19	47670	TOW	520	522	519	519	519	523	519	521		19,400	400	100
12/04/19	47680	大塚商会	6,280	6,320	6,270	6,320	6,300	6,310	6,290	6,290		71,000	4,600	100
12/04/19	47700	M-エルミック	164	164	162	162	166	166	166	166		400		100
12/04/19	47750	総合メディ	2,900	2,909	2,835	2,836	2,836	2,840	2,789	2,800		68,300	1,100	100
12/04/19	47760	CYBOZU	26,190	26,190	25,800	26,040	25,900	26,090	25,850	26,010		796	56	1
12/04/19	47790	ソフトブレーン	8,260	8,300	8,220	8,230	8,210	8,300	8,200	8,210		495	19	1
12/04/19	47810	日ハウス					2,080	2,080	2,080	2,080		200		100
12/04/19	47980	L'ALBAHD	17	18	17	17	17	18	16	17		2,208,000		100
12/04/19	47990	アグレックス	742	742	742	742	742	742	740	740		3,200	300	100
12/04/19	48010	セントラルSP	1,060	1,070	1,060	1,066	1,069	1,069	1,066	1,067		2,600	400	100
12/04/19	48090	M-バラカ	78,000	78,400	77,500	78,400	78,500	79,000	78,400	79,000		34		1
12/04/19	48120	ISID	615	623	615	623	623	625	617	621		42,500	1,700	100
12/04/19	48130	M-ACCESS	34,700	35,500	34,500	35,350	35,200	35,850	34,900	35,700		5,172	19	1
12/04/19	48200	EMシステムズ	1,631	1,669	1,630	1,658	1,658	1,658	1,632	1,645		7,300		100
12/04/19	48240	M-メディアS	12,240	12,240	11,950	12,200	12,190	12,230	11,910	12,230		32		1
12/04/19	48250	WN1ウェザー	2,453	2,470	2,451	2,462	2,459	2,483	2,459	2,463		66,400	1,300	100
12/04/19	48260	CIJ	338	341	334	340	340	340	338	338		6,200	1,300	100
12/04/19	48290	日本エンター	10,320	10,500	10,240	10,320	10,340	10,980	10,340	10,890		641		1
12/04/19	48320	JFE-SI	71,000	71,000	70,300	70,300	70,500	71,500	70,500	70,600		14		1
12/04/19	48390	WOWOW	181,000	182,000	180,300	180,300	180,300	181,000	179,700	180,200		98	9	1
12/04/19	48480	フルキャストHD	17,790	18,350	17,750	18,350	18,310	18,310	17,710	17,840		2,150	9	1
12/04/19	48500	ダウケミカル										0		10
12/04/19	49010	富士フイルム	1,734	1,773	1,732	1,770	1,776	1,776	1,751	1,761		3,936,300	460,400	100
12/04/19	49020	ユニカミノルタ	656	662	650	661	662	662	652	656		2,459,500	445,000	500
12/04/19	49110	資生堂	1,438	1,439	1,416	1,421	1,423	1,426	1,414	1,415		1,593,700	107,400	100
12/04/19	49120	ライオン	464	465	460	461	460	462	460	460		415,000	54,000	1,000
12/04/19	49140	高砂香料	395	398	393	393	391	391	383	385		64,000	17,000	1,000
12/04/19	49170	マンダム	2,021	2,024	2,011	2,023	2,023	2,024	2,015	2,017		79,500	2,800	100
12/04/19	49190	ミルボン	2,363	2,363	2,338	2,353	2,356	2,359	2,339	2,343		6,100	800	100
12/04/19	49210	ファンケル	1,048	1,048	1,036	1,037	1,038	1,041	1,037	1,037		64,600	3,500	100
12/04/19	49220	コーセー	1,835	1,835	1,809	1,811	1,812	1,814	1,809	1,811		78,200	3,300	100
12/04/19	49240	DR.シーラボ	385,000	385,000	376,000	379,000	379,000	380,000	378,500	379,500		829	92	1
12/04/19	49260	シーボン	1,618	1,625	1,618	1,625	1,619	1,619	1,617	1,618		1,300		100
12/04/19	49270	ポーラオルHD	2,434	2,442	2,428	2,437	2,438	2,441	2,433	2,435		104,700	39,900	100
12/04/19	49280	ノエビアHD	899	901	897	901	901	903	899	900		11,600		100
12/04/19	49510	エステー	1,017	1,019	1,011	1,011	1,011	1,013	1,011	1,011		4,700	700	100
12/04/19	49520	SDSバイオ	800	800	800	800						200		100
12/04/19	49550	アグロカネショ	450	450	450	450	452	453	450	450		3,600		100
12/04/19	49560	コニシ	1,060	1,061	1,046	1,052	1,050	1,055	1,047	1,047		13,300	2,200	100
12/04/19	49570	ヤスハラケミ										0		100
12/04/19	49580	長谷川香	1,162	1,162	1,156	1,156	1,156	1,156	1,142	1,142		9,900	1,800	100
12/04/19	49630	星光PMC	319	319	318	318	317	318	314	314		3,600	500	100
12/04/19	49670	小林製薬	4,020	4,035	3,990	4,000	4,015	4,015	3,995	4,000		36,800	5,400	100
12/04/19	49680	荒川化学	705	711	705	711	711	712	706	706		11,400	4,800	100

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/04/19	49710	メック	319	319	314	317	317	317	314	316		12,400	1,000	100
12/04/19	49730	高純度化	203,100	205,500	203,100	205,500	205,500	205,500	202,600	202,600		22	3	1
12/04/19	49740	M-タカラB I O	449	458	448	457	457	462	450	454		94,900	500	100
12/04/19	49750	J C U	2,310	2,319	2,304	2,304	2,314	2,314	2,259	2,259		2,900	900	100
12/04/19	49770	ニッタゼラチン	500	508	496	508	506	506	496	496		56,200		100
12/04/19	49850	アース製薬	2,918	2,918	2,890	2,895	2,904	2,904	2,885	2,885		19,300	3,000	100
12/04/19	49870	寺岡製	369	369	369	369	366	366	360	361		1,700		100
12/04/19	49890	イハラケミカル	310	310	310	310	310	313	310	311		31,000	2,000	1,000
12/04/19	49900	昭和化										0		1,000
12/04/19	49920	北興化	241	243	241	243	241	244	241	244		11,000	1,000	1,000
12/04/19	49940	大成ラミック	2,450	2,450	2,446	2,446	2,451	2,459	2,436	2,436		3,200	300	100
12/04/19	49960	クミアイ化	315	318	315	316	318	318	316	316		35,000	7,000	1,000
12/04/19	49970	日農薬	365	371	365	370	370	373	370	370		109,000	11,000	1,000
12/04/19	49980	フマキラー	315	315	315	315	314	314	314	314		2,000		1,000
12/04/19	49990	セメダイン					358	358	358	358		1,000		1,000
12/04/19	50020	昭和シェル	501	504	501	503	503	504	501	502		1,038,200	126,800	100
12/04/19	50070	コスモ石	220	221	218	220	219	220	217	217		1,306,000	359,000	1,000
12/04/19	50080	東亜石	96	96	95	95	96	96	95	96		24,000		1,000
12/04/19	50090	富士興産	71	71	71	71	71	71	70	71		59,000	5,000	1,000
12/04/19	50100	日精蠟	261	261	256	257	257	257	257	257		8,000		1,000
12/04/19	50110	ニチレキ	401	404	401	403	402	402	399	399		26,000	1,000	1,000
12/04/19	50120	東燃ゼネ	751	751	748	749	750	752	749	750		864,000	104,000	1,000
12/04/19	50130	ユシロ化	866	868	862	862	865	865	851	851		22,100	800	100
12/04/19	50150	B P カストロール	342	342	339	339	338	341	338	339		2,500	400	100
12/04/19	50170	A O C H D	460	466	459	466	465	466	458	462		232,200	62,800	100
12/04/19	50180	M O R E S C O	855	857	854	855	855	859	843	843		3,500	400	100
12/04/19	50190	出光興産	7,730	7,740	7,620	7,630	7,620	7,650	7,580	7,590		120,400	24,000	100
12/04/19	50200	J X	476	479	473	479	479	481	476	477		8,370,700	1,315,700	100
12/04/19	51010	浜ゴム	602	606	597	606	605	606	601	603		2,113,000	410,000	1,000
12/04/19	51030	昭和HD	85	87	84	85	85	85	83	84		374,100		100
12/04/19	51040	日東化工	68	68	67	68	67	68	67	68		36,000		1,000
12/04/19	51050	洋ゴム	215	221	214	221	221	221	216	217		1,025,000	263,000	1,000
12/04/19	51080	ブリヂス	1,882	1,892	1,857	1,891	1,890	1,895	1,881	1,887		3,515,100	428,800	100
12/04/19	51100	住友ゴム	1,124	1,129	1,116	1,125	1,129	1,129	1,120	1,127		1,840,000	464,100	100
12/04/19	51210	藤倉ゴム	296	297	295	296	298	298	296	296		3,800	900	100
12/04/19	51220	オカモト	330	330	326	326	326	326	323	323		59,000	4,000	1,000
12/04/19	51420	アキレス	112	112	112	112	112	112	110	110		88,000	11,000	1,000
12/04/19	51610	西川ゴム					801	801	801	801		100		100
12/04/19	51850	フコク	904	904	894	903	905	905	901	901		16,700	1,300	100
12/04/19	51860	ニッタ	1,500	1,512	1,489	1,499	1,493	1,498	1,485	1,492		67,000	11,900	100
12/04/19	51870	クリエート	820	821	820	821	820	827	820	820		3,600	400	100
12/04/19	51890	桜ゴム										0		1,000
12/04/19	51910	東海ゴム	975	983	967	983	984	986	974	977		137,600	40,300	100
12/04/19	51920	三星ベルト	432	432	432	432	434	438	434	437		17,000	8,000	1,000
12/04/19	51940	相模ゴム	199	199	199	199						5,000		1,000
12/04/19	51950	バンドー化	309	309	303	303	303	304	301	301		25,000	4,000	1,000
12/04/19	51960	鬼怒ゴム	583	586	581	582	583	583	575	575		358,000	42,000	1,000
12/04/19	52010	旭硝子	622	633	620	631	631	631	622	626		8,479,000	1,277,000	1,000
12/04/19	52020	板硝子	114	115	107	108	109	109	108	108		79,800,000	13,769,000	1,000
12/04/19	52040	石塚硝	143	145	141	145	144	144	142	142		23,000	9,000	1,000
12/04/19	52080	有沢製	302	302	300	301	300	300	296	297		37,200	4,500	100
12/04/19	52100	日山村硝	197	197	195	195	195	195	195	195		27,000	5,000	1,000
12/04/19	52140	日電硝	642	642	627	632	629	632	620	631		8,473,000	319,000	1,000
12/04/19	52180	オハラ	890	890	881	886	886	892	881	881		7,400	1,600	100
12/04/19	52320	住友大阪	241	242	240	241	241	242	240	242		3,008,000	722,000	1,000
12/04/19	52330	太平洋セメ	190	192	188	191	191	193	190	193		29,931,000	1,989,000	1,000
12/04/19	52340	テイシイ	323	330	321	330	329	329	323	327		238,700	38,600	100
12/04/19	52610	リソル	160	160	160	160	161	161	160	161		12,000	1,000	1,000
12/04/19	52620	日ヒューム	341	341	340	341	342	342	339	339		22,000	1,000	1,000
12/04/19	52680	旭コンクリ										26,000	26,000	100
12/04/19	52690	日コンクリ	260	262	260	262	261	263	261	263		67,000	30,000	1,000
12/04/19	52710	トーヨーアサノ	118	118	115	118	116	118	116	118		19,000		1,000
12/04/19	52760	石川島建	173	173	173	173	174	174	174	174		3,000		1,000
12/04/19	52820	ジオスター	280	280	272	273	273	275	273	275		22,000		1,000
12/04/19	52880	J バイル	385	389	375	386	385	385	379	383		64,900		100
12/04/19	52890	ゼニス羽田	113	114	111	112	112	113	111	113		150,900		100
12/04/19	53010	東海カーボ	401	403	400	403	403	403	399	401		1,461,000	465,000	1,000
12/04/19	53020	日カーボン	218	218	217	217	218	218	215	215		405,000	145,000	1,000
12/04/19	53100	東洋炭素	2,862	2,862	2,830	2,834	2,835	2,838	2,818	2,822		108,200	12,200	100
12/04/19	53310	ノリタケ	235	236	234	235	235	235	233	233		101,000	7,000	1,000
12/04/19	53320	T O T O	593	594	588	589	589	591	588	589		1,120,000	173,000	1,000
12/04/19	53330	日本ガイシ	995	1,009	993	1,002	1,008	1,008	991	994		2,486,000	383,000	1,000
12/04/19	53340	日特殊陶	1,151	1,172	1,149	1,169	1,172	1,178	1,162	1,171		1,313,000	325,000	1,000
12/04/19	53370	ダントーHD	96	96	95	95	95	95	94	94		40,000	3,000	1,000
12/04/19	53440	M A R U W A	3,500	3,580	3,490	3,555	3,580	3,590	3,560	3,580		40,000	10,300	100

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/04/19	53510	品川リフラ	212	212	210	210	211	211	209	210		71,000	21,000	1,000
12/04/19	53520	黒崎播磨	248	248	248	248	247	248	244	244		61,000	3,000	1,000
12/04/19	53550	日垣堀	121	121	121	121	120	120	120	120		6,000		1,000
12/04/19	53630	ＴＹＫ	201	201	200	200	201	202	199	202		30,000	2,000	1,000
12/04/19	53670	ニッカトー	491	493	491	493	493	496	492	492		6,600	1,400	100
12/04/19	53840	ＦＵＪＩＭＩ	1,003	1,010	997	1,009	1,018	1,018	1,003	1,004		22,300	6,500	100
12/04/19	53860	鶴弥	565	578	558	578	577	578	575	578		11,300		100
12/04/19	53900	宇部マテリア	239	239	236	236	236	236	236	236		7,000		1,000
12/04/19	53910	Ａ＆Ａマテリアル	88	88	86	86	86	87	86	86		171,000	2,000	1,000
12/04/19	53930	ニチアス	427	427	422	423	423	425	420	421		213,000	53,000	1,000
12/04/19	53950	理コランダ					152	152	152	152		1,000		1,000
12/04/19	54010	新日鉄	209	210	207	210	210	210	206	206		20,273,000	3,458,000	1,000
12/04/19	54050	住金	152	154	151	152	153	153	150	151		16,756,000	1,203,000	1,000
12/04/19	54060	神戸鋼	118	120	117	119	119	119	116	117		13,388,000	2,248,000	1,000
12/04/19	54070	日新鋼	118	118	117	117	118	118	116	117		2,568,000	922,000	1,000
12/04/19	54080	中山鋼	74	74	73	73	73	74	72	72		466,000	7,000	1,000
12/04/19	54100	合同鉄	197	197	195	196	196	197	194	195		373,000	111,000	1,000
12/04/19	54110	ＪＦＥ	1,597	1,647	1,586	1,646	1,646	1,646	1,591	1,610		3,913,800	390,500	100
12/04/19	54120	ＰＯＳＣＯ										0		10
12/04/19	54230	東製鉄	699	702	692	692	694	694	683	690		1,290,700	203,400	100
12/04/19	54400	共英製鋼	1,550	1,560	1,546	1,560	1,560	1,563	1,545	1,550		162,000	43,900	100
12/04/19	54440	大和工	2,317	2,357	2,305	2,348	2,349	2,349	2,307	2,322		279,500	11,900	100
12/04/19	54450	東京鉄	270	278	269	278	276	277	273	273		197,000	69,000	1,000
12/04/19	54460	北越メタル	170	170	170	170	169	169	169	169		3,000		1,000
12/04/19	54490	大阪製鉄	1,606	1,606	1,606	1,606	1,594	1,594	1,594	1,594		6,800	6,200	100
12/04/19	54510	淀川鋼	333	335	332	335	335	335	328	329		122,000	20,000	1,000
12/04/19	54530	洋鋼飯	305	307	305	307	306	307	301	302		164,000	41,000	1,000
12/04/19	54570	住友鋼管	822	828	816	828	829	829	811	818		56,300	1,800	100
12/04/19	54580	高砂鉄	68	69	65	66	65	66	65	66		167,000		1,000
12/04/19	54630	丸一鋼管	1,816	1,817	1,800	1,807	1,805	1,806	1,784	1,796		168,200	9,400	100
12/04/19	54640	モリ工業	276	280	276	276	277	277	276	276		30,000	6,000	1,000
12/04/19	54710	大同特鋼	506	516	505	515	512	513	504	506		1,969,000	563,000	1,000
12/04/19	54760	高周波	102	103	101	102	102	103	101	102		823,000	5,000	1,000
12/04/19	54790	日金工	65	66	65	66	66	66	65	65		269,000	14,000	1,000
12/04/19	54800	冶金工	130	131	129	131	131	131	128	129		550,000	47,000	500
12/04/19	54810	山陽特鋼	407	409	406	408	409	409	402	405		402,000	49,000	1,000
12/04/19	54820	愛知鋼	383	387	382	386	387	387	377	381		320,000	62,000	1,000
12/04/19	54860	日立金	1,028	1,033	1,020	1,030	1,030	1,031	1,022	1,027		1,034,000	290,000	1,000
12/04/19	54910	日本金属	143	144	142	143	143	143	141	141		80,000	10,000	1,000
12/04/19	55410	大平洋金	414	416	413	415	415	415	407	410		1,155,000	124,000	1,000
12/04/19	55630	日本電工	354	361	354	360	358	360	353	357		1,059,000	169,000	1,000
12/04/19	55660	中央電	434	437	430	431	430	431	426	426		65,200		100
12/04/19	56020	栗本鉄	200	202	199	201	202	204	200	200		758,000	40,000	1,000
12/04/19	56050	アイメタル	167	175	166	175	173	177	169	171		159,000		1,000
12/04/19	56060	旭テック	32	32	32	32	32	32	32	32		66,000	1,000	1,000
12/04/19	56090	日鑄造	131	135	130	134	134	134	132	132		348,000		1,000
12/04/19	56100	大和重	82	82	82	82	82	82	82	82		2,000		1,000
12/04/19	56120	日鑄鉄管	216	218	212	218	219	219	213	215		195,000	2,000	1,000
12/04/19	56140	川金ＨＤ	288	289	288	289	290	293	290	293		900		100
12/04/19	56310	日製鋼所	507	527	505	522	523	524	514	516		3,868,000	275,000	1,000
12/04/19	56320	三菱製鋼	264	269	261	268	267	268	262	264		497,000	83,000	1,000
12/04/19	56410	ＴＤＦ	172	172	171	171	172	172	170	170		11,000		1,000
12/04/19	56570	鈴木金	163	163	162	162						3,000		1,000
12/04/19	56580	日亜鋼	216	217	216	216	216	218	214	218		47,000	1,000	1,000
12/04/19	56590	日精線	395	395	391	394	394	395	392	395		16,000	3,000	1,000
12/04/19	56600	神鋼鋼線	144	145	144	144	144	144	144	144		23,000		1,000
12/04/19	57010	日軽金	114	116	114	116	116	117	114	114		3,425,000	451,000	1,000
12/04/19	57020	大紀アルミ	258	258	258	258	252	252	252	252		7,000	5,000	1,000
12/04/19	57060	三井金	207	209	206	206	206	207	204	206		5,845,000	336,000	1,000
12/04/19	57070	東邦鉛	331	333	330	333	332	332	326	328		1,045,000	116,000	1,000
12/04/19	57110	三菱マ	242	246	242	246	246	247	241	243		9,255,000	3,125,000	1,000
12/04/19	57130	住友鋳	1,044	1,061	1,038	1,061	1,064	1,064	1,051	1,056		2,865,000	356,000	1,000
12/04/19	57140	ＤＯＷＡ	525	526	521	521	518	521	514	521		1,881,000	253,000	1,000
12/04/19	57150	古河機金	75	76	74	76	75	76	75	76		1,335,000	50,000	1,000
12/04/19	57260	大阪チタ	2,676	2,684	2,612	2,635	2,629	2,634	2,584	2,589		595,700	36,600	100
12/04/19	57270	邦チタニウム	1,140	1,148	1,115	1,134	1,135	1,138	1,126	1,133		512,100	10,100	100
12/04/19	57290	日精鋳										0		1,000
12/04/19	57380	住軽金	78	79	78	78	78	85	77	84		11,456,000	110,000	1,000
12/04/19	57410	古河スカイ	253	266	250	264	261	262	253	262		1,040,000	96,000	1,000
12/04/19	57530	日伸鋼	118	118	116	118	117	118	117	118		41,000		1,000
12/04/19	58010	古河電工	220	221	218	221	220	220	216	219		5,632,000	426,000	1,000
12/04/19	58020	住友電工	1,090	1,115	1,085	1,115	1,117	1,117	1,099	1,105		4,214,400	933,300	100
12/04/19	58030	フジクラ	245	251	245	251	250	251	245	248		2,152,000	420,000	1,000
12/04/19	58050	昭電線ＨＤ	75	75	75	75	75	75	74	75		522,000	44,000	1,000
12/04/19	58070	東特電線	89	90	89	90	90	91	90	90		60,000		1,000

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/04/19	58090	タツタ線	455	463	453	459	458	458	445	451		556,000	175,000	1,000
12/04/19	58120	日立線	200	202	199	202	201	202	197	198		932,000	278,000	1,000
12/04/19	58150	沖電線	155	156	155	156	157	160	157	159		82,000	1,000	1,000
12/04/19	58160	オーナンバ										0		100
12/04/19	58190	カナレ電気	1,410	1,414	1,410	1,410	1,414	1,417	1,410	1,411		2,700	100	100
12/04/19	58210	平河ヒューテ	751	752	751	752	759	759	751	751		1,100	300	100
12/04/19	58510	リョービ	293	295	290	295	295	295	291	291		222,000	76,000	1,000
12/04/19	58520	アーレスティ	666	675	653	674	675	680	662	673		36,500		100
12/04/19	58560	東理HD	32	33	32	33	33	33	32	32		51,700		100
12/04/19	58570	アサヒHD	1,611	1,611	1,590	1,601	1,603	1,608	1,586	1,600		107,800	6,100	100
12/04/19	59010	洋岳	1,095	1,097	1,085	1,095	1,098	1,101	1,089	1,099		792,200	120,400	100
12/04/19	59020	ホッカンHD	235	235	234	235	234	234	231	231		22,000	3,000	1,000
12/04/19	59050	日岳	81	81	81	81						1,000		1,000
12/04/19	59090	コロナ	1,180	1,187	1,172	1,177	1,176	1,203	1,176	1,194		27,200	10,200	100
12/04/19	59110	横河PHD	568	568	564	564	565	568	565	566		41,000	3,000	1,000
12/04/19	59120	日本橋梁	358	363	350	356	356	357	348	357		10,615,150	9,350	50
12/04/19	59150	駒井ハルテク	254	258	252	255	255	255	251	252		638,000	19,000	1,000
12/04/19	59170	サクラダ	18	18	17	18	17	18	17	17		2,045,000	1,000	1,000
12/04/19	59180	滝上工					240	240	238	238		3,000		1,000
12/04/19	59210	川岸工	221	221	221	221	221	221	221	221		2,000		1,000
12/04/19	59220	那須鉄										0		1,000
12/04/19	59230	高田機工	214	214	212	212	211	212	211	211		18,000		1,000
12/04/19	59290	三和HD	312	313	311	313	313	314	311	313		723,000	77,000	1,000
12/04/19	59300	文化シヤター	297	297	295	295	295	296	292	292		32,000	4,000	1,000
12/04/19	59330	アルインコ									ウ 600	0		100
12/04/19	59360	洋シヤター	388	400	388	388	397	397	391	395		3,100	400	100
12/04/19	59380	住生活G	1,580	1,580	1,551	1,556	1,556	1,567	1,555	1,563		1,054,200	153,600	100
12/04/19	59400	不二サッシ	66	68	65	68	68	73	66	72		1,634,500		100
12/04/19	59420	日フィルコン	374	381	374	381	381	381	379	379		5,800	900	100
12/04/19	59430	ノーリツ	1,432	1,433	1,420	1,424	1,426	1,429	1,421	1,423		51,500	4,200	100
12/04/19	59460	長府製	1,935	1,935	1,908	1,909	1,909	1,912	1,905	1,907		6,500	1,300	100
12/04/19	59470	リンナイ	5,810	5,810	5,760	5,770	5,770	5,770	5,730	5,740		100,800	10,300	100
12/04/19	59490	ユニプレス	2,492	2,550	2,487	2,549	2,544	2,544	2,525	2,530		437,700	61,800	100
12/04/19	59510	ダイニチエ	762	770	762	766	767	767	757	758		9,600	700	100
12/04/19	59560	トーソー	360	360	345	350	350	350	341	341		21,100		100
12/04/19	59570	日東精工	257	261	257	261	264	269	260	263		42,000	6,000	1,000
12/04/19	59580	三洋工	173	173	173	173	174	174	172	172		6,000	2,000	1,000
12/04/19	59590	岡部	525	530	524	527	525	529	525	526		153,700	24,700	100
12/04/19	59630	日立ツール	816	816	806	806	811	811	807	807		4,200	800	100
12/04/19	59640	洋刃物	88	88	87	88	86	87	83	84		52,000		1,000
12/04/19	59650	フジマック										0		100
12/04/19	59740	中国工	111	111	109	109	110	110	109	109		57,000	1,000	1,000
12/04/19	59750	東プレ	802	807	797	807	805	806	794	799		47,000	3,800	100
12/04/19	59760	ネツレン	719	724	717	721	721	721	714	716		60,400	16,800	100
12/04/19	59810	東製綱	159	159	158	158	158	158	157	158		350,000	22,000	1,000
12/04/19	59820	マルゼン	535	536	535	535	535	535	534	534		7,000		1,000
12/04/19	59840	兼房	514	518	514	518	511	516	511	516		700		100
12/04/19	59880	バイオラックス	2,040	2,040	2,035	2,040	2,036	2,045	2,019	2,025		7,200	2,500	100
12/04/19	59910	ニッパツ	862	874	860	874	875	875	864	870		737,200	190,300	100
12/04/19	59920	中央発条	309	309	294	304	304	309	304	305		16,000	1,000	1,000
12/04/19	59940	ファインシンター	257	257	257	257						1,000		1,000
12/04/19	59980	アドバネクス	93	94	92	92	92	93	90	90		110,000	2,000	1,000
12/04/19	60050	三浦工	2,101	2,113	2,083	2,101	2,107	2,109	2,086	2,088		29,100	5,400	100
12/04/19	60130	タクマ	360	364	360	362	362	362	354	356		710,000	64,000	1,000
12/04/19	60220	赤阪鉄	134	134	134	134	134	135	133	135		8,000		1,000
12/04/19	60420	ニッキ										0		1,000
12/04/19	60500	M-E G	1,332	1,332	1,286	1,290	1,293	1,305	1,281	1,284		16,500		100
12/04/19	60530	栄光HD	448	448	441	448						600		100
12/04/19	60540	M-リブセンス	2,419	2,423	2,395	2,418	2,418	2,418	2,392	2,405		6,600		100
12/04/19	60550	Jマテリアル	2,785	2,837	2,751	2,781	2,800	2,800	2,760	2,782		38,300		100
12/04/19	60580	M-ベクトル	1,165	1,170	1,142	1,144	1,140	1,154	1,140	1,142		20,200		100
12/04/19	61010	ツガミ	846	885	842	881	884	884	863	872		2,781,000	335,000	1,000
12/04/19	61030	オークマ	651	658	645	654	655	656	646	652		2,188,000	404,000	1,000
12/04/19	61040	東芝機	430	437	429	436	435	436	432	435		717,000	30,000	1,000
12/04/19	61120	小島鉄										0		1,000
12/04/19	61130	アマダ	559	565	557	563	565	565	558	561		2,208,000	493,000	1,000
12/04/19	61180	アイダ	452	456	451	453	453	454	450	453		125,700	18,300	100
12/04/19	61210	滝澤鉄	118	118	116	118	118	118	117	117		36,000		1,000
12/04/19	61250	岡本工機	108	108	108	108	107	108	107	108		17,000		1,000
12/04/19	61310	浜井産	90	90	90	90	90	91	90	91		7,000		1,000
12/04/19	61350	牧野フライス	635	642	633	637	636	636	626	629		2,215,000	189,000	1,000
12/04/19	61360	OSG	1,309	1,310	1,296	1,309	1,305	1,307	1,299	1,300		324,400	60,000	100
12/04/19	61370	小池酸工	204	204	203	204	204	204	204	204		9,000		1,000
12/04/19	61380	ダイジェット	178	178	178	178	180	180	179	180		9,000	1,000	1,000
12/04/19	61400	旭ダイヤ	892	902	885	894	890	898	888	896		634,000	85,900	100

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/04/19	61410	森精機	812	820	812	820	825	825	819	820		20,100	12,500	100
12/04/19	61430	ソディック	435	446	434	443	440	443	438	438		172,100	3,400	100
12/04/19	61440	西部電機										0		1,000
12/04/19	61460	ディスコ	4,685	4,790	4,680	4,765	4,765	4,765	4,730	4,755		155,200	20,700	100
12/04/19	61510	日東工器	1,819	1,819	1,807	1,807	1,807	1,816	1,803	1,805		7,800	1,800	100
12/04/19	61550	高松機械	490	490	490	490	495	503	491	503		2,100		100
12/04/19	61610	M-エスティック	148,000	148,000	144,100	147,100	147,700	147,700	147,500	147,500		14		1
12/04/19	62010	豊田織	2,302	2,340	2,295	2,334	2,342	2,342	2,311	2,322		321,600	41,900	100
12/04/19	62030	豊和工	90	92	89	91	92	92	90	90		1,730,000	56,000	1,000
12/04/19	62050	OKK	112	114	111	114	114	114	111	111		445,000	7,000	1,000
12/04/19	62080	石川製	76	80	76	79	79	80	78	79		2,336,000	1,000	1,000
12/04/19	62100	東洋機械	219	219	219	219	217	217	217	217		2,000	1,500	100
12/04/19	62170	津田駒工	170	172	170	172	172	172	170	171		431,000	10,000	1,000
12/04/19	62180	エンシュウ	87	87	87	87	88	88	86	86		48,000		1,000
12/04/19	62220	島精機	1,401	1,435	1,401	1,435	1,438	1,438	1,438	1,438		3,400	1,800	100
12/04/19	62470	日阪製作	854	861	854	861	861	864	860	862		53,000	8,000	1,000
12/04/19	62500	やまびこ	1,343	1,343	1,322	1,336	1,336	1,341	1,316	1,341		20,900	2,900	100
12/04/19	62520	T A I Y O	248	248	248	248						1,000		1,000
12/04/19	62550	M-N P C	347	380	343	373	374	376	360	375		2,470,300	200	100
12/04/19	62620	ベガサス	209	213	209	212	212	212	209	209		7,400	1,300	100
12/04/19	62640	M-マルマエ	24,620	24,760	24,620	24,760	24,700	24,700	24,000	24,000		30		1
12/04/19	62680	ナブテスコ	1,710	1,757	1,699	1,756	1,758	1,758	1,734	1,744		1,813,000	314,500	100
12/04/19	62690	三井海洋	1,620	1,634	1,617	1,630	1,627	1,637	1,623	1,633		115,600	8,700	100
12/04/19	62710	ニッセイ										0		100
12/04/19	62720	レオン自機	205	205	205	205	207	207	205	207		6,000	1,000	1,000
12/04/19	62730	SMC	13,740	13,920	13,720	13,810	13,790	13,790	13,650	13,740		290,700	43,800	100
12/04/19	62740	新川	423	434	423	431	431	431	425	427		45,300	6,400	100
12/04/19	62770	ホソカワミクロン	467	474	467	473	475	480	473	478		75,000	8,000	1,000
12/04/19	62780	ユニオンツール	1,460	1,471	1,454	1,471	1,475	1,475	1,456	1,458		14,900	1,200	100
12/04/19	62820	オイレスエ	1,637	1,660	1,635	1,660	1,661	1,664	1,651	1,659		84,400	2,600	100
12/04/19	62870	サトーHD	1,143	1,162	1,143	1,147	1,146	1,153	1,131	1,132		64,700	1,700	100
12/04/19	62910	エアーテック	370	371	370	370	370	370	362	362		2,900	400	100
12/04/19	62930	日精樹脂	421	421	418	421	422	424	417	417		17,500	5,700	100
12/04/19	62980	ワイエイシイ	615	622	613	622	620	620	614	614		14,500	1,000	100
12/04/19	63000	アビクヤマダ										0		1,000
12/04/19	63010	コマツ	2,334	2,376	2,330	2,369	2,371	2,374	2,348	2,367		3,691,300	216,400	100
12/04/19	63020	住友重	417	423	416	422	421	421	417	420		4,601,000	474,000	1,000
12/04/19	63050	日立建機	1,760	1,807	1,760	1,789	1,800	1,807	1,777	1,804		1,538,200	90,000	100
12/04/19	63060	日工	298	300	292	300	303	304	301	304		17,000	1,000	1,000
12/04/19	63090	巴工業	1,794	1,794	1,776	1,783	1,783	1,790	1,781	1,786		28,100	7,800	100
12/04/19	63100	井関農	199	203	198	202	201	201	198	198		500,000	35,000	1,000
12/04/19	63150	T O W A	444	444	444	444	445	445	445	445		11,700	10,800	100
12/04/19	63160	丸山製	175	176	174	175	175	175	173	173		70,000	3,000	1,000
12/04/19	63170	北川鉄	158	160	157	160	158	159	157	157		239,000	12,000	1,000
12/04/19	63190	シンニッタン	499	505	496	502	505	507	500	504		85,900	27,900	100
12/04/19	63210	I U K										0		1,000
12/04/19	63250	タカキタ	156	156	156	156	155	155	155	155		11,000		1,000
12/04/19	63260	クボタ	771	780	769	778	779	779	773	776		2,896,000	219,000	1,000
12/04/19	63280	荏原実業	1,280	1,280	1,274	1,277	1,277	1,277	1,266	1,266		3,300	300	100
12/04/19	63300	洋エンジ	381	381	377	379	379	379	374	376		698,000	103,000	1,000
12/04/19	63310	菱化工機	155	156	154	154	155	155	154	154		90,000	3,000	1,000
12/04/19	63320	月島機	695	696	695	696	699	699	695	697		28,000	6,000	1,000
12/04/19	63330	帝国電機	1,580	1,584	1,565	1,584	1,577	1,579	1,566	1,566		6,300	500	100
12/04/19	63340	明治機	196	196	194	195	193	195	193	195		12,200		100
12/04/19	63350	東京機	59	59	58	58	58	59	58	58		92,000	1,000	1,000
12/04/19	63360	石井表記	176	179	176	178	177	179	176	176		25,200		100
12/04/19	63390	新東工	854	856	846	851	850	853	835	843		187,500	31,600	100
12/04/19	63400	渋谷工	877	893	877	893	890	890	877	877		2,900	700	100
12/04/19	63430	フリーズアマク	17	17	16	17	16	17	16	16		31,000		1,000
12/04/19	63450	アイチ	355	355	351	352	355	356	349	350		74,600	10,800	100
12/04/19	63490	小森	710	726	707	724	724	724	710	715		431,900	115,600	100
12/04/19	63510	鶴見製	668	668	668	668	668	679	665	679		8,000	2,000	1,000
12/04/19	63550	住友精密	458	459	455	459	459	460	456	457		85,000	3,000	1,000
12/04/19	63560	日ギア	368	370	368	370						6,000		1,000
12/04/19	63580	酒井重	275	288	273	288	289	294	283	294		6,286,000	17,000	1,000
12/04/19	63600	東自機					101	101	101	101		1,000		1,000
12/04/19	63610	荏原製	293	300	292	298	299	300	295	299		4,898,000	1,425,000	1,000
12/04/19	63620	石井鉄	187	188	186	187	187	187	183	184		257,000	37,000	1,000
12/04/19	63630	西島製	1,046	1,054	1,044	1,049	1,045	1,047	1,041	1,042		28,900	2,900	100
12/04/19	63640	北越工	252	252	248	248	251	251	250	251		24,000		1,000
12/04/19	63650	電業社										0		100
12/04/19	63660	千代化建	975	986	970	971	969	973	964	970		1,628,000	146,000	1,000
12/04/19	63670	ダイキン工	2,130	2,136	2,114	2,120	2,122	2,123	2,104	2,109		2,135,700	71,800	100
12/04/19	63680	オルガノ	530	531	529	530	530	530	525	525		114,000	3,000	1,000
12/04/19	63690	トーヨーカネツ	190	190	187	187	187	188	186	187		437,000	23,000	1,000

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/04/19	63700	栗田工	1,940	1,944	1,932	1,941	1,941	1,947	1,933	1,943		451,700	32,900	100
12/04/19	63710	椿本チエイン	498	501	496	501	501	501	495	496		337,000	93,000	1,000
12/04/19	63730	大同工	150	150	150	150	150	150	146	146		17,000	4,000	1,000
12/04/19	63750	日コンベヤ	80	81	80	81	82	82	81	81		137,000	55,000	1,000
12/04/19	63760	日機装	825	840	825	839	838	838	824	831		211,000	9,000	1,000
12/04/19	63780	木村化工	339	346	338	338	340	341	335	335		21,700	1,200	100
12/04/19	63790	新興プラン	673	673	666	668	670	671	665	669		86,100	25,700	100
12/04/19	63810	アネスト岩田	373	373	371	371	374	374	370	370		10,000	3,000	1,000
12/04/19	63820	トリニエ										0		1,000
12/04/19	63830	ダイフク	453	456	447	455	454	454	449	452		300,000	76,500	500
12/04/19	63900	加藤製	395	406	395	405	405	405	400	403		512,000	22,000	1,000
12/04/19	63920	ヤマダコーポ										0		1,000
12/04/19	63930	油研工	167	167	166	166	166	166	165	165		36,000	2,000	1,000
12/04/19	63950	タダノ	581	599	579	598	600	607	595	604		1,121,000	138,000	1,000
12/04/19	63960	宇野沢鉄					111	112	110	110		13,000		1,000
12/04/19	64060	フジテック	495	496	493	493	493	493	487	488		20,000	5,000	1,000
12/04/19	64070	C K D	632	645	626	641	643	644	634	638		187,900	35,000	100
12/04/19	64090	キトー	69,100	69,100	68,100	68,100	68,100	68,600	68,100	68,100		68	4	1
12/04/19	64120	平和	1,722	1,725	1,700	1,703	1,699	1,709	1,692	1,693		222,500	46,800	100
12/04/19	64130	理想科学	1,211	1,223	1,196	1,207	1,205	1,212	1,198	1,201		14,500	1,500	100
12/04/19	64170	S A N K Y O	3,900	3,900	3,860	3,870	3,870	3,880	3,865	3,875		263,500	43,600	100
12/04/19	64180	日金銭	745	745	745	745	751	751	746	746		8,400	7,500	100
12/04/19	64190	マースエンジ	1,821	1,821	1,814	1,816	1,815	1,819	1,815	1,817		12,900	500	100
12/04/19	64200	福島工業	1,136	1,136	1,136	1,136	1,147	1,160	1,147	1,150		1,600	500	100
12/04/19	64280	オーイズミ	303	303	297	297	297	298	295	296		28,300	600	100
12/04/19	64300	ダイコク電	1,135	1,145	1,131	1,145	1,139	1,148	1,137	1,143		33,200	6,500	100
12/04/19	64360	アマノ	723	726	718	725	725	725	716	716		37,500	6,500	100
12/04/19	64370	三条機	466	466	466	466						3,000		1,000
12/04/19	64400	J U K I	159	159	158	158	159	159	158	159		1,139,000	341,000	1,000
12/04/19	64430	東洋製	130	132	130	132	132	132	132	132		13,000		1,000
12/04/19	64440	サンデン	246	252	246	250	252	252	247	248		694,000	59,000	1,000
12/04/19	64450	蛇の目	68	69	67	68	69	69	67	69		1,495,000	42,000	1,000
12/04/19	64480	ブラザー	1,100	1,128	1,094	1,120	1,120	1,125	1,111	1,120		737,600	118,200	100
12/04/19	64540	マックス	996	1,007	996	1,007	1,007	1,008	1,006	1,008		27,000	1,000	1,000
12/04/19	64550	モリタHD	534	540	528	540	540	540	531	534		31,000	2,000	1,000
12/04/19	64570	グローリー	1,747	1,747	1,736	1,736	1,735	1,735	1,730	1,732		79,400	75,700	100
12/04/19	64590	大和冷機	406	406	403	403	405	407	405	407		19,000	4,000	1,000
12/04/19	64600	セガサミーHD	1,696	1,707	1,690	1,694	1,691	1,705	1,689	1,696		2,028,400	454,800	100
12/04/19	64610	日ビストン	177	182	177	181	181	181	179	179		311,000	6,000	1,000
12/04/19	64620	リケン	341	343	338	340	340	343	339	341		220,000	39,000	1,000
12/04/19	64630	T P R	1,325	1,330	1,306	1,324	1,317	1,324	1,295	1,299		309,200	69,300	100
12/04/19	64650	ホシザキ	1,963	1,963	1,928	1,943	1,942	1,942	1,925	1,930		73,800	2,700	100
12/04/19	64660	東亜バル	1,183	1,183	1,179	1,179	1,177	1,177	1,169	1,170		3,300		100
12/04/19	64700	大豊工業	1,013	1,083	1,009	1,075	1,078	1,078	1,041	1,043		181,400	9,900	100
12/04/19	64710	日本精工	559	567	557	567	566	566	556	558		2,282,000	252,000	1,000
12/04/19	64720	N T N	316	318	314	315	316	316	312	314		2,513,000	457,000	1,000
12/04/19	64730	ジェイテクト	875	892	871	888	890	891	878	879		1,409,500	71,000	100
12/04/19	64740	不二越	405	409	402	408	405	407	402	406		2,615,000	301,000	1,000
12/04/19	64790	ミネベア	361	367	359	366	367	367	361	364		4,986,000	1,512,000	1,000
12/04/19	64800	日トムソン	458	461	457	457	457	459	454	455		472,000	16,000	1,000
12/04/19	64810	T H K	1,666	1,691	1,654	1,684	1,689	1,689	1,671	1,678		1,399,800	202,900	100
12/04/19	64820	ユーシン精機	1,780	1,781	1,762	1,781	1,780	1,780	1,758	1,758		4,800	600	100
12/04/19	64850	前沢給装	1,134	1,134	1,126	1,126	1,113	1,116	1,113	1,116		3,300	500	100
12/04/19	64860	イーグル工	758	787	757	787	788	789	781	786		502,000	86,000	1,000
12/04/19	64890	前沢工	236	236	234	235	236	237	235	237		51,800	1,600	100
12/04/19	64900	日ピラエ	670	684	661	684	684	684	675	675		47,000	2,000	1,000
12/04/19	64920	岡野バル	262	262	255	260	260	262	259	262		27,000		1,000
12/04/19	64930	日鍛バル	295	295	290	290	290	292	290	292		4,900		100
12/04/19	64950	宮入バル	49	49	49	49	49	50	49	49		106,500		100
12/04/19	64980	キッツ	328	331	326	331	329	331	326	327		91,000	31,800	100
12/04/19	65010	日立	519	533	519	532	532	532	521	528		64,376,000	4,676,000	1,000
12/04/19	65020	東芝	341	343	339	340	340	341	336	338		24,044,000	4,580,000	1,000
12/04/19	65030	三菱電	701	713	700	711	713	720	706	719		13,704,000	2,002,000	1,000
12/04/19	65040	富士電機	205	208	204	206	206	207	203	206		6,609,000	1,077,000	1,000
12/04/19	65050	東洋電	300	305	300	305	304	304	302	304		86,000	10,000	1,000
12/04/19	65060	安川電	726	741	726	736	737	738	729	735		1,554,000	147,000	1,000
12/04/19	65070	シンフォニア	172	172	169	170	169	170	166	166		181,000	12,000	1,000
12/04/19	65080	明電舎	271	273	270	273	273	273	269	270		902,000	78,000	1,000
12/04/19	65130	オリジン電	348	352	346	346	346	347	338	340		107,000	22,000	1,000
12/04/19	65160	山洋電気	463	465	460	460	460	463	458	458		33,000	5,000	1,000
12/04/19	65170	デンヨー	1,022	1,024	1,020	1,024	1,023	1,023	1,018	1,019		48,100	2,600	100
12/04/19	65810	日立工機	697	709	696	708	709	710	699	701		113,600	14,300	100
12/04/19	65840	三桜工	638	643	638	642	641	641	630	630		14,600	1,900	100
12/04/19	65860	マキタ	3,215	3,280	3,200	3,270	3,270	3,275	3,230	3,260		576,200	108,700	100
12/04/19	65880	東芝テック	350	353	347	349	347	350	345	349		1,811,000	134,000	1,000

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/04/19	65900	芝浦	221	221	219	221	220	221	219	219		56,000	16,000	1,000
12/04/19	65910	西芝電	146	148	146	148	147	148	146	147		19,000		1,000
12/04/19	65920	マブチモーター	3,500	3,510	3,460	3,505	3,505	3,510	3,480	3,490		240,700	48,200	100
12/04/19	65940	日本電産	7,440	7,530	7,440	7,520	7,520	7,520	7,480	7,490		96,300	84,300	100
12/04/19	66190	M-W S C O P E	1,710	1,745	1,698	1,710	1,711	1,733	1,702	1,729		28,100		100
12/04/19	66200	宮越HD	399	408	380	395	395	396	387	390		128,300	300	100
12/04/19	66210	高岳製	234	236	233	233	233	233	229	230		247,000	27,000	1,000
12/04/19	66220	ダイヘン	280	280	276	280	280	280	277	277		296,000	18,000	1,000
12/04/19	66270	M-テラプロ	773	800	773	792	793	800	772	775		46,600		100
12/04/19	66300	ヤーマン	1,391	1,391	1,384	1,385	1,384	1,385	1,382	1,382		33,500	100	100
12/04/19	66320	J V C K W	339	353	337	350	346	347	326	329		12,999,400	239,400	100
12/04/19	66390	コンテック	686	686	686	686	686	686	686	686		300		100
12/04/19	66400	第一精工	2,022	2,067	2,010	2,059	2,063	2,063	2,031	2,058		133,100	6,800	100
12/04/19	66410	日新電	471	471	465	465	464	466	458	462		401,000	112,000	1,000
12/04/19	66430	戸上電	108	110	108	110	110	112	110	112		8,000		1,000
12/04/19	66440	大崎電	832	835	832	835	834	835	827	831		245,000	142,000	1,000
12/04/19	66450	オムロン	1,561	1,582	1,561	1,581	1,580	1,580	1,573	1,573		307,500	283,900	100
12/04/19	66470	森尾電										0		1,000
12/04/19	66510	日東工	1,080	1,082	1,076	1,076	1,076	1,078	1,060	1,062		16,900	2,000	100
12/04/19	66520	I D E C	786	786	782	783	783	785	779	780		20,800	5,400	100
12/04/19	66540	不二電機										0		100
12/04/19	66560	M- I N S P E C	34,100	34,100	33,700	33,700	35,100	35,100	35,050	35,050		4		1
12/04/19	66670	M-シコー	48,950	48,950	47,100	48,850	48,950	48,950	48,500	48,700		66		1
12/04/19	66680	M-プラズマ	123,500	123,500	121,000	123,100	123,000	123,000	120,500	120,500		12		1
12/04/19	66700	M-M C J	153	154	152	154	154	157	154	157		159,300		100
12/04/19	66740	G S ユアサ	415	419	414	419	418	418	414	418		3,777,000	812,000	1,000
12/04/19	66750	サクサ	159	174	158	172	177	181	171	175		4,088,000	11,000	1,000
12/04/19	66760	メルコ	1,791	1,830	1,791	1,829	1,825	1,828	1,810	1,815		106,600	2,000	100
12/04/19	66780	テクノメディカ	353,500	359,000	350,000	350,000	349,000	349,000	349,000	349,000		20		1
12/04/19	67010	N E C	152	153	152	153	152	153	151	152		13,041,000	3,284,000	1,000
12/04/19	67020	富士通	396	402	396	400	402	402	398	400		7,051,000	620,000	1,000
12/04/19	67030	O K I	126	129	125	128	128	129	125	126		13,041,000	703,000	1,000
12/04/19	67040	岩崎通	76	76	75	75	75	75	74	74		110,000	24,000	1,000
12/04/19	67060	電気興	380	383	380	380	381	381	375	377		71,000	4,000	1,000
12/04/19	67070	サンケン電	370	382	370	378	378	379	369	374		1,068,000	20,000	1,000
12/04/19	67090	明星電	95	95	94	94	94	95	94	94		112,000		1,000
12/04/19	67150	ナカヨ通	341	356	340	354	354	354	350	350		93,000	36,000	1,000
12/04/19	67180	アイホン	1,524	1,524	1,510	1,510	1,510	1,510	1,496	1,498		6,100	1,100	100
12/04/19	67190	富士通コン										0		1
12/04/19	67210	M-ウインテスト	20,390	20,390	20,380	20,390	20,390	20,390	20,110	20,390		25		1
12/04/19	67230	ルネサス	484	493	480	492	490	491	484	486		281,200	9,200	100
12/04/19	67240	エプソン	1,132	1,141	1,127	1,140	1,140	1,140	1,122	1,130		614,600	79,300	100
12/04/19	67270	ワコム	175,100	177,200	174,200	177,200	176,700	176,800	174,700	174,800		1,791	47	1
12/04/19	67280	アルバック	774	795	774	780	781	782	769	778		405,600	14,800	100
12/04/19	67300	アクセル	1,813	1,830	1,811	1,823	1,825	1,825	1,801	1,803		13,200	1,400	100
12/04/19	67310	ピクセラ	190	192	188	189	189	192	188	189		9,500		100
12/04/19	67370	ナナオ	1,629	1,656	1,628	1,653	1,644	1,648	1,623	1,632		43,100	9,600	100
12/04/19	67410	日信号	483	502	481	502	502	506	497	505		449,700	51,400	100
12/04/19	67420	京三製	353	356	352	353	350	351	348	348		94,000	9,000	1,000
12/04/19	67430	大同信号										0		1,000
12/04/19	67440	能美防災	545	550	545	550	556	556	552	552		19,000	4,000	1,000
12/04/19	67450	ホーチキ	403	403	403	403	410	410	410	410		4,000	1,000	1,000
12/04/19	67470	K I H D	120	120	120	120	120	120	120	120		6,000		1,000
12/04/19	67510	日無線	190	190	190	190	190	191	188	188		49,000	13,000	1,000
12/04/19	67520	パナソニック	640	651	640	648	647	648	641	644		7,662,400	1,244,400	100
12/04/19	67530	シャープ	501	510	501	508	506	507	500	503		10,997,000	467,000	1,000
12/04/19	67540	アンリツ	1,020	1,033	1,014	1,029	1,029	1,034	1,017	1,019		1,570,000	255,000	1,000
12/04/19	67550	富士通ゼ	592	608	588	603	602	602	587	589		803,000	65,000	1,000
12/04/19	67560	日立国際	726	737	725	734	735	735	719	722		474,000	155,000	1,000
12/04/19	67580	ソニー	1,374	1,383	1,363	1,374	1,374	1,383	1,367	1,376		13,104,600	1,295,800	100
12/04/19	67620	T D K	4,300	4,325	4,220	4,285	4,290	4,300	4,225	4,260		2,605,500	359,700	100
12/04/19	67630	帝通工	138	142	138	142	143	146	142	142		94,000	4,000	1,000
12/04/19	67670	ミツミ電	653	664	650	661	662	664	653	660		1,118,800	38,700	100
12/04/19	67680	タムラ製	215	215	213	214	214	214	211	211		38,000	10,000	1,000
12/04/19	67700	アルプス電	738	749	735	747	748	748	736	739		2,299,600	174,200	100
12/04/19	67710	池上通	65	65	64	65	66	66	65	66		397,000	3,000	1,000
12/04/19	67720	コスモス電	116	117	116	116						12,000		1,000
12/04/19	67730	バイオニア	403	411	402	409	411	411	406	408		5,242,500	1,261,900	100
12/04/19	67750	T B グループ	33	34	33	33	33	33	33	33		27,000		1,000
12/04/19	67760	天昇電	102	103	101	102	101	101	96	100		112,000		1,000
12/04/19	67780	M-アルチザ	40,300	40,450	38,900	40,350	40,500	40,500	39,800	40,500		326		1
12/04/19	67790	日電波	1,118	1,135	1,110	1,117	1,119	1,119	1,099	1,106		74,100	1,400	100
12/04/19	67860	M-リアル	12,390	12,390	12,360	12,370	12,370	12,470	12,100	12,100	カ 12,100	36		1
12/04/19	67880	日本トリム	2,030	2,033	2,030	2,033	2,033	2,033	2,023	2,027		8,100	1,200	50
12/04/19	67890	ローランド D G	936	938	935	938	938	943	937	937		6,900	3,400	100

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/04/19	67900	野田 S C										0		1
12/04/19	67910	コロムビア	30	30	29	30	30	30	29	30		1,750,000	10,000	1,000
12/04/19	67930	山水電					1	1	1	1		101,000		1,000
12/04/19	67940	フォスター電	1,100	1,118	1,095	1,112	1,114	1,130	1,104	1,127		327,800	34,400	100
12/04/19	67960	クラリオン	211	220	211	220	220	221	217	217		7,725,000	123,000	1,000
12/04/19	67980	S M K	258	263	258	263	263	263	258	258		50,000	5,000	1,000
12/04/19	68000	ヨコオ	495	495	490	495	495	496	488	496		21,500	6,800	100
12/04/19	68010	東光	258	269	258	266	266	266	257	261		7,055,000	43,000	1,000
12/04/19	68030	ティアック	31	31	30	31	31	32	31	32		1,411,000	6,000	1,000
12/04/19	68040	ホシデン	570	572	570	571	569	569	563	563		95,000	90,000	100
12/04/19	68060	ヒロセ電	8,350	8,350	8,260	8,300	8,300	8,320	8,270	8,290		76,200	23,000	100
12/04/19	68070	航空電子	695	699	693	698	695	698	686	690		290,000	110,000	1,000
12/04/19	68090	T O A	698	703	696	703	703	704	698	704		157,000	3,000	1,000
12/04/19	68150	ユニデン	297	300	297	300	300	302	299	301		57,000	6,000	1,000
12/04/19	68160	アルパイン	996	1,016	995	1,016	1,015	1,016	1,004	1,007		195,700	28,300	100
12/04/19	68170	スミダ	524	528	521	528	528	528	523	524		37,200	15,000	100
12/04/19	68200	アイコム	2,020	2,020	1,998	2,020	2,020	2,020	2,009	2,014		21,900	1,700	100
12/04/19	68230	リオン	719	720	713	720	722	724	719	724		4,300	300	100
12/04/19	68260	本多通信	324	326	320	320	325	326	325	326		1,900		100
12/04/19	68320	アオイ電子	1,210	1,240	1,210	1,240	1,239	1,240	1,239	1,240		3,900		100
12/04/19	68350	アライド H D	80	80	79	79	79	80	78	80		45,200		100
12/04/19	68360	M-ブラット	32,700	34,400	32,700	34,400	34,400	34,400	33,000	33,000		17		1
12/04/19	68390	船井電機	1,501	1,518	1,501	1,518	1,519	1,519	1,514	1,515		5,400	3,600	100
12/04/19	68410	横河電	765	767	763	767	769	770	759	764		1,242,900	244,200	100
12/04/19	68420	ユニバース	736	747	736	746	746	746	742	742		1,900		100
12/04/19	68440	新電元	331	336	331	336	336	337	331	332		343,000	67,000	1,000
12/04/19	68450	アズビル	1,729	1,730	1,711	1,719	1,720	1,723	1,715	1,721		161,400	18,500	100
12/04/19	68480	東亜 D K K										0		1,000
12/04/19	68490	日本光電	2,368	2,368	2,313	2,317	2,318	2,335	2,301	2,313		300,000	19,500	100
12/04/19	68500	チノー	217	217	215	215	218	218	216	216		8,000	2,000	1,000
12/04/19	68530	共和電	265	265	265	265	265	265	264	264		21,000	1,000	1,000
12/04/19	68550	電子材料	391	395	391	395	393	400	393	397		4,500	600	100
12/04/19	68560	堀場製	2,749	2,777	2,749	2,775	2,770	2,774	2,733	2,739		192,500	19,100	100
12/04/19	68570	アドバンテス	1,145	1,183	1,136	1,172	1,175	1,175	1,152	1,160		3,133,300	66,000	100
12/04/19	68580	小野測器	300	300	300	300	298	302	297	302		22,000	12,000	1,000
12/04/19	68590	エスベック	736	767	736	766	765	765	742	743		77,600	11,100	100
12/04/19	68600	P 電 S U N X	394	395	391	393	392	392	386	388		25,800	1,100	100
12/04/19	68610	キーエンス	18,900	19,020	18,850	19,020	19,030	19,030	18,830	18,860		89,000	20,600	100
12/04/19	68660	日置電	1,475	1,479	1,474	1,475	1,475	1,475	1,466	1,470		14,600	1,800	100
12/04/19	68690	シスメックス	3,150	3,150	3,095	3,110	3,110	3,115	3,090	3,090		308,100	26,700	100
12/04/19	68750	メガチップス	1,665	1,699	1,652	1,692	1,688	1,696	1,685	1,686		258,600	68,100	100
12/04/19	68770	O B A R A - G	985	1,002	978	1,001	1,001	1,002	988	993		27,600	1,200	100
12/04/19	68780	長野日無	117	117	116	116						10,000		1,000
12/04/19	68810	キョウデン	157	157	155	156	155	157	154	155		10,200		100
12/04/19	68830	電産コ電	460	461	452	457	457	457	452	452		12,100	1,200	100
12/04/19	68850	ミヤチテクノス	685	685	665	666	665	667	660	660		16,000	600	100
12/04/19	68940	パルステック	81	82	78	78	79	80	78	78		474,000		1,000
12/04/19	68970	ツインバード	420	422	420	422	423	425	423	425		12,000		1,000
12/04/19	68990	A S T I	216	217	216	217	216	217	216	217		7,000		1,000
12/04/19	69000	東京電波	387	393	387	392	393	393	387	387		3,000	400	100
12/04/19	69010	沢藤電	232	232	231	231						2,000		1,000
12/04/19	69020	デンソー	2,555	2,598	2,554	2,598	2,598	2,598	2,565	2,569		2,058,600	415,300	100
12/04/19	69050	コーセル	1,142	1,149	1,140	1,149	1,149	1,149	1,135	1,135		13,100	2,100	100
12/04/19	69100	日立メディ	1,050	1,050	1,050	1,050						2,000	1,000	1,000
12/04/19	69110	新日無	195	195	191	191	191	192	188	189		180,000	1,000	1,000
12/04/19	69140	オプテックス	1,086	1,095	1,086	1,095	1,097	1,099	1,076	1,076		10,900	900	100
12/04/19	69150	千代インテ	1,033	1,033	1,016	1,016	1,020	1,020	1,010	1,010		7,900	500	100
12/04/19	69200	レーザーテック	1,591	1,593	1,578	1,581	1,584	1,600	1,584	1,600		14,700		100
12/04/19	69210	東光電	314	315	312	312	315	317	315	317		19,000	11,000	1,000
12/04/19	69230	スタンレー電	1,228	1,245	1,217	1,245	1,240	1,240	1,227	1,237		462,100	37,400	100
12/04/19	69240	岩崎電	168	170	167	169	169	169	166	166		146,000	11,000	1,000
12/04/19	69250	ウシオ電	1,088	1,101	1,088	1,095	1,096	1,096	1,085	1,087		282,700	53,900	100
12/04/19	69260	O K A Y A	324	327	324	326	326	327	324	324		20,800	700	100
12/04/19	69270	ヘリオステクノ H	140	140	140	140	141	141	141	141		1,800	1,200	100
12/04/19	69290	日セラミック	1,291	1,291	1,291	1,291	1,320	1,320	1,311	1,311		3,500	2,000	100
12/04/19	69350	日デジタル	831	864	831	863	865	865	858	859		81,200	8,200	100
12/04/19	69370	古河電池	472	480	472	475	473	473	460	461		116,000	28,000	1,000
12/04/19	69380	双信電機	357	357	349	350	349	352	349	349		3,400	600	100
12/04/19	69410	山一電機	186	186	181	182	181	182	181	182		83,000	1,400	100
12/04/19	69450	富フロンテック	539	539	530	533	533	535	531	533		3,100		100
12/04/19	69460	日アビオ	112	112	112	112	112	112	112	112		8,000		1,000
12/04/19	69470	図研	650	650	647	647	647	649	646	647		5,800	2,000	100
12/04/19	69500	ワイイーデータ					107	108	107	108		4,000		1,000
12/04/19	69510	日電子	239	239	238	238	238	240	235	235		61,000	6,000	1,000
12/04/19	69520	カシオ計	559	561	552	558	559	561	556	559		2,598,600	546,300	100

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/04/19	69540	ファナック	14,710	14,870	14,710	14,800	14,800	14,860	14,750	14,790		1,100,000	68,400	100
12/04/19	69550	F D K	84	84	83	83	83	84	83	83		179,000		1,000
12/04/19	69580	C M K	416	426	414	426	424	424	415	419		396,200	89,900	100
12/04/19	69610	エンブラス	2,100	2,129	2,091	2,126	2,148	2,148	2,110	2,123		20,100	4,900	100
12/04/19	69630	ローム	3,685	3,740	3,685	3,740	3,700	3,700	3,700	3,700		82,600	75,300	100
12/04/19	69640	サンヨー	270	270	270	270						1,000		1,000
12/04/19	69650	浜松ホトニク	3,165	3,180	3,140	3,160	3,160	3,170	3,145	3,170		233,600	56,800	100
12/04/19	69660	三井ハイテク	484	489	479	489	484	491	483	490		98,000	7,800	100
12/04/19	69670	新光電工	774	797	774	797	794	795	784	787		2,209,500	417,400	100
12/04/19	69710	京セラ	7,290	7,390	7,240	7,370	7,400	7,400	7,280	7,310		791,600	117,500	100
12/04/19	69720	エルナー	117	119	116	119	120	121	119	121		56,000		1,000
12/04/19	69730	協栄産	148	148	144	145	146	146	144	144		15,000	2,000	1,000
12/04/19	69740	日インター	103	105	103	104	104	104	102	102		40,300		100
12/04/19	69760	太陽誘電	839	875	830	865	869	870	853	859		5,223,200	516,800	100
12/04/19	69770	日抵抗器	85	85	85	85	86	86	84	85		11,000		1,000
12/04/19	69810	村田製	4,750	4,810	4,745	4,805	4,810	4,825	4,795	4,820		175,300	144,300	100
12/04/19	69820	リード	76	76	76	76	76	76	76	76		12,000		1,000
12/04/19	69850	ユーション	603	613	603	609	606	609	601	601		93,500	4,400	100
12/04/19	69860	双葉電子	1,237	1,250	1,231	1,237	1,239	1,239	1,221	1,227		151,800	20,400	100
12/04/19	69880	日東電	3,435	3,560	3,425	3,515	3,510	3,515	3,430	3,460		2,919,700	474,800	100
12/04/19	69890	北電工業	113	113	111	113	113	113	111	111		68,000	6,000	1,000
12/04/19	69920	国産電					220	220	220	220		2,000		1,000
12/04/19	69930	森電機	6	6	5	6	6	6	5	6		927,000		1,000
12/04/19	69940	指月電	351	351	350	350	351	351	351	351		4,000		1,000
12/04/19	69950	東海理電	1,315	1,333	1,304	1,333	1,336	1,337	1,314	1,321		181,600	31,800	100
12/04/19	69960	ニチコン	974	1,010	962	1,007	1,010	1,010	986	995		1,130,000	343,000	100
12/04/19	69970	日ケミコン	311	320	307	319	319	319	308	310		3,084,000	688,000	1,000
12/04/19	69980	日タングス	170	170	170	170	171	171	170	170		7,000		1,000
12/04/19	69990	K O A	876	890	873	885	885	885	869	872		61,800	11,300	100
12/04/19	70030	三井造	128	129	127	128	128	129	126	128		5,293,000	230,000	1,000
12/04/19	70040	日立造	106	108	105	107	107	108	107	107		4,606,000	1,278,000	500
12/04/19	70070	佐世保重	124	125	124	124	125	125	123	123		175,000	32,000	1,000
12/04/19	70110	三菱重	383	386	382	385	385	387	384	386		8,977,000	1,729,000	1,000
12/04/19	70120	川崎重	241	246	240	246	246	246	242	244		12,530,000	2,362,000	1,000
12/04/19	70130	I H I	192	195	192	193	194	195	192	193		4,709,000	605,000	1,000
12/04/19	70180	内海造	295	296	292	296	296	296	292	292		18,000		1,000
12/04/19	70210	ニッチツ	197	197	197	197	195	199	195	199		10,000		1,000
12/04/19	71020	日車輛	316	317	315	317	316	318	310	312		214,000	5,000	1,000
12/04/19	71050	ニチュ	245	249	245	248	250	250	243	243		21,000	5,000	1,000
12/04/19	71220	近畿車輛	295	297	295	297	297	301	297	299		54,000	3,000	1,000
12/04/19	71480	F P G	815	815	798	814	810	815	795	815		40,800		100
12/04/19	71500	島根銀行	1,275	1,285	1,275	1,276	1,282	1,282	1,267	1,280		11,200		100
12/04/19	71570	M-ライフネット	1,221	1,248	1,219	1,240	1,235	1,238	1,216	1,217		335,200		100
12/04/19	72010	日産自	830	849	827	847	847	847	836	840		15,445,100	1,108,100	100
12/04/19	72020	いすゞ自	458	473	457	470	471	471	462	464		11,709,000	927,000	1,000
12/04/19	72030	トヨタ自	3,310	3,375	3,295	3,375	3,375	3,375	3,335	3,360		7,696,900	1,133,300	100
12/04/19	72050	日野自	564	570	558	569	569	571	564	567		3,568,000	1,124,000	1,000
12/04/19	72110	三菱自	90	91	90	90	90	91	90	90		5,296,000	959,000	1,000
12/04/19	72120	エフテック	1,637	1,642	1,598	1,642	1,646	1,646	1,603	1,613		30,300	4,300	100
12/04/19	72130	レシップH D	723	723	723	723						100		100
12/04/19	72200	武蔵精密	1,805	1,842	1,803	1,836	1,837	1,838	1,817	1,822		122,900	8,100	100
12/04/19	72220	日産車体	815	828	809	822	822	823	817	818		122,000	9,000	1,000
12/04/19	72240	新明和工	398	401	396	401	401	402	398	400		575,000	221,000	1,000
12/04/19	72260	極東開	763	776	759	774	771	773	760	768		120,600	29,300	100
12/04/19	72300	日信工業	1,238	1,274	1,226	1,270	1,276	1,276	1,251	1,255		201,300	32,600	100
12/04/19	72310	トピーエ	251	260	251	260	261	261	254	255		463,000	53,000	1,000
12/04/19	72330	自動部品	528	528	520	520	527	527	523	523		11,000		1,000
12/04/19	72350	東ラチエタ	490	490	486	486	487	495	484	495		10,600		100
12/04/19	72360	ティラド	326	326	321	324	324	324	320	321		156,000	11,000	1,000
12/04/19	72380	曙ブレーキ	413	418	412	418	416	417	410	413		335,500	20,400	100
12/04/19	72390	タチエス	1,494	1,526	1,487	1,524	1,529	1,534	1,524	1,526		157,700	20,500	100
12/04/19	72400	N O K	1,680	1,709	1,676	1,707	1,700	1,701	1,690	1,697		771,000	255,700	100
12/04/19	72410	フタバ産	427	427	421	425	425	427	422	425		247,900	22,600	100
12/04/19	72420	K Y B	466	486	462	483	485	486	477	481		3,839,000	453,000	1,000
12/04/19	72430	シロキ	254	262	254	262	262	262	258	258		116,000	3,000	1,000
12/04/19	72440	市光工	163	168	162	168	168	168	166	166		90,000	4,000	1,000
12/04/19	72450	大同メタル	929	930	923	930	938	938	928	932		104,000	26,000	1,000
12/04/19	72460	プレスエ	473	490	473	489	492	493	482	483		1,357,000	289,000	1,000
12/04/19	72470	ミクニ	190	190	190	190	187	188	186	188		7,000		1,000
12/04/19	72480	カルソカンセ	451	461	446	459	460	461	454	457		1,991,000	360,000	1,000
12/04/19	72500	太平洋工	507	511	504	506	508	508	502	502		54,000	5,000	1,000
12/04/19	72510	ケーヒン	1,345	1,367	1,340	1,361	1,370	1,370	1,346	1,348		472,400	46,400	100
12/04/19	72540	ユニバンス	395	395	384	384	386	386	386	386		3,000		100
12/04/19	72560	河西工	410	412	407	411	413	415	408	412		129,000	6,000	1,000
12/04/19	72590	アイシン精機	2,781	2,829	2,769	2,826	2,830	2,830	2,795	2,805		1,348,800	301,400	100

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/04/19	72600	富士機工	282	282	277	281	283	284	281	281		39,000	3,000	1,000
12/04/19	72610	マツダ	132	134	131	133	133	134	131	132		41,222,000	8,506,000	1,000
12/04/19	72620	ダイハツエ	1,445	1,471	1,444	1,467	1,467	1,469	1,450	1,456		1,683,000	368,000	1,000
12/04/19	72660	今仙電機	1,080	1,090	1,080	1,090	1,091	1,095	1,084	1,095		19,400	6,000	100
12/04/19	72670	ホンダ	2,892	2,951	2,879	2,937	2,920	2,930	2,884	2,896		5,918,700	387,700	100
12/04/19	72690	スズキ	1,903	1,931	1,898	1,929	1,931	1,933	1,912	1,920		1,103,600	98,100	100
12/04/19	72700	富士重	612	631	611	630	632	632	621	625		5,763,000	334,000	1,000
12/04/19	72720	ヤマハ発	1,033	1,063	1,030	1,060	1,063	1,065	1,054	1,063		2,315,400	217,400	100
12/04/19	72730	イクヨ	85	85	85	85	85	86	84	86		32,000		1,000
12/04/19	72740	ショウワ	615	624	611	622	622	622	599	610		382,100	109,600	100
12/04/19	72760	小糸製	1,240	1,272	1,240	1,270	1,271	1,272	1,258	1,265		555,000	83,000	1,000
12/04/19	72770	T B K	506	512	506	508	510	511	503	504		156,000	1,000	1,000
12/04/19	72780	エクセディ	2,195	2,223	2,185	2,221	2,233	2,233	2,198	2,203		276,400	33,500	100
12/04/19	72800	ミツバ	803	819	801	819	814	815	801	803		50,000	14,000	1,000
12/04/19	72820	豊田合	1,538	1,549	1,528	1,547	1,547	1,547	1,524	1,532		1,123,100	57,900	100
12/04/19	72830	愛三エ	748	755	744	751	749	754	745	751		108,700	1,800	100
12/04/19	72840	盟和産	219	225	218	224	220	220	217	217		20,000		1,000
12/04/19	72870	日本精機	1,020	1,020	1,015	1,015	1,016	1,029	1,016	1,017		24,000		1,000
12/04/19	72910	日プラスト	686	686	680	681	686	686	686	686		1,500		100
12/04/19	72920	村上開明	1,140	1,140	1,140	1,140						2,000	1,000	1,000
12/04/19	72940	ヨロズ	1,607	1,665	1,598	1,664	1,658	1,665	1,636	1,638		134,800	6,200	100
12/04/19	72960	F C C	1,747	1,771	1,731	1,767	1,762	1,770	1,749	1,751		269,600	50,800	100
12/04/19	72990	フジオーゼ	356	356	356	356						1,000		1,000
12/04/19	73050	新家工	127	127	127	127	127	127	125	125		17,000	6,000	1,000
12/04/19	73090	シマノ	4,995	5,000	4,910	4,935	4,935	4,935	4,930	4,930		18,500	13,200	100
12/04/19	73110	M - カワムラ C	88,500	88,500	88,500	88,500	88,500	88,800	88,500	88,800		4		1
12/04/19	73120	タカタ	1,998	2,024	1,986	2,024	2,017	2,020	2,004	2,010		186,100	22,000	100
12/04/19	73130	T S テック	1,565	1,597	1,556	1,597	1,596	1,596	1,576	1,583		348,700	163,200	100
12/04/19	74040	昭和飛	511	511	506	508	508	508	500	504		87,000		1,000
12/04/19	74080	ジャムコ	441	450	441	450	450	453	448	453		9,000		1,000
12/04/19	74120	アトム	331	332	331	332	332	333	331	331		28,500		100
12/04/19	74140	小野建	660	667	658	660	662	662	658	658		13,000	1,100	100
12/04/19	74160	はるやま	472	472	467	471	468	472	468	472		3,700	600	100
12/04/19	74200	佐島電機	495	495	492	494	495	495	489	491		14,900	2,700	100
12/04/19	74210	カッパクリエ	1,725	1,725	1,712	1,712	1,713	1,718	1,713	1,715		20,850	1,550	50
12/04/19	74270	エコー T D	710	710	710	710	713	715	703	703		3,300	300	100
12/04/19	74330	伯東	790	790	783	788	786	788	785	785		16,400	2,200	100
12/04/19	74380	コンドーテック	590	592	587	592	589	589	571	576		13,000	2,100	100
12/04/19	74420	中山福	607	608	607	608	603	603	603	603		1,500	900	100
12/04/19	74450	ライトオン	750	764	745	763	767	768	756	756		35,200	3,100	100
12/04/19	74470	ナガイレーベ	1,218	1,238	1,208	1,233	1,229	1,233	1,222	1,224		28,100	1,500	100
12/04/19	74480	ジンズメイト	222	226	222	226	227	227	225	225		4,000	400	100
12/04/19	74510	三菱食品	2,078	2,078	2,051	2,071	2,080	2,130	2,080	2,109		8,900	2,300	100
12/04/19	74530	良品計画	4,415	4,425	4,360	4,375	4,370	4,405	4,370	4,380		301,900	61,800	100
12/04/19	74550	三城 H D	536	537	535	537	539	539	535	535		6,100	1,500	100
12/04/19	74560	松田産	1,310	1,310	1,290	1,297	1,302	1,306	1,297	1,302		25,600	3,100	100
12/04/19	74590	メディパル	1,010	1,016	1,001	1,008	1,005	1,006	993	993		891,400	91,200	100
12/04/19	74630	アドヴァン	781	784	781	783	780	780	778	779		11,800	800	100
12/04/19	74660	S P K	1,440	1,440	1,437	1,440	1,440	1,440	1,423	1,423		2,500	200	100
12/04/19	74740	G ネットワークス	75	75	74	74	74	74	73	74		36,000		1,000
12/04/19	74760	アズワン	1,722	1,729	1,716	1,725	1,728	1,734	1,712	1,712		4,900	800	100
12/04/19	74800	スズデン	501	501	495	496	496	497	496	497		1,800	500	100
12/04/19	74810	尾家産	827	827	827	827	831	833	831	832		1,100	300	100
12/04/19	74820	シモジマ	1,052	1,052	1,047	1,047	1,043	1,045	1,030	1,034		4,900	700	100
12/04/19	74830	ドウシシャ	2,277	2,277	2,255	2,275	2,276	2,286	2,270	2,273		36,900	1,000	100
12/04/19	74870	小津産業	1,341	1,349	1,340	1,340	1,340	1,349	1,340	1,340		1,800		100
12/04/19	74900	日新商	761	761	761	761	768	772	763	772		500		100
12/04/19	74940	コナカ	850	850	833	838	839	839	825	826		237,600	17,600	100
12/04/19	75040	高速	681	681	681	681	681	688	679	679		3,000	800	100
12/04/19	75050	扶桑電通										0		1,000
12/04/19	75060	ハウスローゼ	1,257	1,257	1,254	1,254	1,257	1,267	1,252	1,267		1,200	100	100
12/04/19	75080	G セブン H D	403	403	403	403	405	408	405	405		1,600	300	100
12/04/19	75120	イオン北海	359	360	358	359	359	360	358	358		9,300	1,800	100
12/04/19	75130	コジマ	405	406	401	403	403	405	400	400		125,000	14,000	100
12/04/19	75140	ヒマラヤ	604	604	597	597	596	600	596	598		6,900		100
12/04/19	75160	コーナン商	1,201	1,203	1,195	1,203	1,203	1,210	1,200	1,204		203,400	13,500	100
12/04/19	75170	黒田電	853	856	847	852	848	854	834	841		131,200	35,100	100
12/04/19	75180	ネットワン	990	1,021	990	1,015	1,015	1,022	1,008	1,010		1,284,100	156,600	100
12/04/19	75200	エコス	503	506	503	506	506	506	504	504		4,000	400	100
12/04/19	75220	ワタミ	1,739	1,739	1,719	1,721	1,726	1,732	1,725	1,725		48,200	5,700	100
12/04/19	75240	マルシェ	726	733	726	731	732	732	727	727		5,300	300	100
12/04/19	75250	リックス	706	706	705	705	710	712	710	712		600		100
12/04/19	75320	ドン・キホーテ	2,981	2,981	2,910	2,953	2,957	2,984	2,949	2,950		316,900	28,300	100
12/04/19	75370	丸文	378	379	378	379	379	379	375	376		11,600	1,000	100
12/04/19	75410	メガネトップ	1,034	1,035	1,023	1,029	1,029	1,032	1,025	1,029		161,900	7,100	100

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/04/19	75440	スリーエフ	506	506	506	506						600		100
12/04/19	75450	西松屋チェ	683	684	671	674	674	681	674	679		145,800	10,100	100
12/04/19	75500	ゼンショーHD	1,000	1,003	994	1,000	997	1,005	996	997		423,600	5,200	100
12/04/19	75520	ハビネット	826	839	826	839	838	852	838	839		50,500	7,400	100
12/04/19	75540	幸楽苑	1,249	1,249	1,239	1,243	1,242	1,245	1,234	1,235		6,800	700	100
12/04/19	75580	トーマンエレクト	1,040	1,041	1,035	1,038	1,040	1,041	1,038	1,038		9,300	500	100
12/04/19	75610	ハークスレイ	518	519	518	519	518	519	515	515		5,600	3,100	100
12/04/19	75620	安楽亭	403	403	403	403	404	404	403	403		4,000		1,000
12/04/19	75810	サイゼリヤ	1,297	1,297	1,277	1,280	1,278	1,278	1,271	1,272		167,900	11,500	100
12/04/19	75910	エクセル	778	778	760	762	761	761	755	755		5,800	600	100
12/04/19	75940	マルカキカイ	968	974	955	967	974	974	961	963		22,900	1,700	100
12/04/19	75950	アルゴグラフ	1,092	1,105	1,092	1,104	1,104	1,107	1,100	1,100		7,100	2,500	100
12/04/19	75960	魚力	959	959	956	956	958	959	956	959		1,900		100
12/04/19	75990	ガリバー	2,870	2,898	2,850	2,891	2,861	2,904	2,861	2,891		75,480	17,470	10
12/04/19	76000	MDM	261	261	257	261	261	264	259	259		19,300	1,300	100
12/04/19	76010	ボブラ	497	500	497	499	501	502	500	500		5,500	2,800	100
12/04/19	76020	カーチスHD	29	29	28	29	29	30	29	29		265,500		100
12/04/19	76040	梅の花					178,200	178,400	177,800	177,800		6		1
12/04/19	76060	Uアローズ	1,819	1,820	1,794	1,807	1,807	1,828	1,800	1,802		129,900	8,300	100
12/04/19	76070	進和	956	973	946	949	949	957	949	952		4,500	800	100
12/04/19	76080	SKジャパン	256	257	256	256	259	260	258	258		3,800	300	100
12/04/19	76090	ダイトエレクト	412	412	410	411	411	412	410	410		4,200	400	100
12/04/19	76110	ハイデ日高	1,268	1,268	1,263	1,265	1,267	1,275	1,261	1,261		8,800	500	100
12/04/19	76130	シークス	1,220	1,235	1,219	1,230	1,230	1,238	1,209	1,222		39,200	4,200	100
12/04/19	76150	京都友禅	988	988	982	982	981	988	978	979		9,900	1,700	100
12/04/19	76160	コロワイド	595	595	592	592	593	594	590	590		72,000	4,500	500
12/04/19	76190	田中商事	430	431	430	431	432	432	431	431		3,600	500	100
12/04/19	76250	Gダイニング	199	199	191	194	194	195	188	191		277,400		100
12/04/19	76280	オーハシテクニカ	600	600	596	597	595	596	582	587		8,700	700	100
12/04/19	76300	杏番屋	2,575	2,575	2,557	2,562	2,560	2,564	2,556	2,556		31,000	2,200	100
12/04/19	76310	マクニカ	1,953	1,955	1,936	1,945	1,946	1,947	1,910	1,918		33,700	6,100	100
12/04/19	76370	白銅	723	726	722	725	725	727	719	719		7,500	500	100
12/04/19	76400	トップカルチャ	408	414	405	413	411	412	410	411		26,500	1,100	100
12/04/19	76490	スギHD	2,631	2,641	2,594	2,620	2,616	2,630	2,614	2,618		309,700	39,600	100
12/04/19	77010	島津製	702	703	697	700	701	701	696	700		486,000	99,000	1,000
12/04/19	77020	JMS	257	257	250	250	255	258	255	257		19,000	3,000	1,000
12/04/19	77030	川澄化工	484	484	484	484	484	494	484	494		1,600		100
12/04/19	77050	GLサイエンス	901	901	901	901	900	900	900	900		300		100
12/04/19	77090	クボテック	21,160	21,300	21,000	21,300	21,290	21,290	21,010	21,010		25	2	1
12/04/19	77140	モリテックス	301	301	300	300	304	304	298	298		4,500	2,800	100
12/04/19	77150	長野計器	733	733	733	733	733	734	728	728		6,200	800	100
12/04/19	77170	Vテック	270,100	273,700	270,100	272,700	272,800	272,800	268,100	268,200		600	46	1
12/04/19	77180	スター精密	831	840	828	837	841	841	828	838		215,900	29,500	100
12/04/19	77190	テークスG	27	27	26	26	26	26	26	26		412,000		1,000
12/04/19	77210	東京計器	173	178	173	176	176	178	175	175		517,000	6,000	1,000
12/04/19	77230	愛知時					306	308	305	308		8,000	2,000	1,000
12/04/19	77250	M-インターアク	40,650	40,650	40,050	40,250	40,400	40,750	40,150	40,300		691		1
12/04/19	77260	黒田精工										0		1,000
12/04/19	77270	オーバル	157	157	157	157	158	158	157	157		11,000		1,000
12/04/19	77280	電産トソー	916	919	910	919	919	924	914	923		16,400	1,200	100
12/04/19	77290	東精密	1,530	1,540	1,521	1,538	1,540	1,540	1,525	1,532		202,000	44,900	100
12/04/19	77300	マニー	2,882	2,882	2,875	2,882	2,880	2,882	2,880	2,882		4,300		100
12/04/19	77310	ニコン	2,350	2,353	2,305	2,343	2,349	2,350	2,331	2,343		3,234,800	238,800	100
12/04/19	77320	トプコン	556	562	553	561	562	562	553	557		190,700	7,000	100
12/04/19	77330	オリンパス	1,215	1,217	1,201	1,214	1,215	1,215	1,203	1,209		1,726,400	59,500	100
12/04/19	77340	理計器	570	570	567	568	567	570	565	565		10,800	2,700	100
12/04/19	77350	大日スクリン	723	743	723	737	737	737	729	737		3,885,000	888,000	1,000
12/04/19	77390	キャノン電子	1,995	2,017	1,988	2,012	2,010	2,012	1,995	2,000		83,700	15,100	100
12/04/19	77400	タムロン	2,435	2,488	2,431	2,485	2,486	2,492	2,462	2,472		175,600	27,100	100
12/04/19	77410	HOYA	1,825	1,833	1,820	1,824	1,827	1,827	1,809	1,816		937,800	209,400	100
12/04/19	77440	ノーリツ銅機	429	432	429	432	428	428	424	424		3,300	900	100
12/04/19	77450	A&D	313	313	309	309	310	313	309	311		85,300	61,300	100
12/04/19	77470	アサヒインテック	2,224	2,224	2,180	2,200	2,200	2,200	2,146	2,155		12,500		100
12/04/19	77510	キャノン	3,785	3,815	3,785	3,810	3,800	3,805	3,765	3,780		2,297,900	324,200	100
12/04/19	77520	リコー	728	748	725	743	748	748	733	739		3,165,000	198,000	1,000
12/04/19	77560	電産コパル	1,039	1,049	1,036	1,048	1,048	1,048	1,019	1,023		47,100	3,000	100
12/04/19	77570	電産サンキョ	490	490	490	490	492	496	490	494		21,000	3,000	1,000
12/04/19	77580	セコニックHD					101	101	101	101		1,000		1,000
12/04/19	77620	シチズンHD	513	521	512	519	521	521	514	517		2,443,500	512,500	100
12/04/19	77680	ジェコー										0		1,000
12/04/19	77690	リズム時	134	135	134	135	135	135	134	134		71,000	9,000	1,000
12/04/19	77750	大研医器	914	917	912	917	917	919	916	917		4,100	200	100
12/04/19	78170	バラベッド	2,362	2,362	2,320	2,333	2,336	2,340	2,326	2,328		41,600	10,800	100
12/04/19	78190	SHO-BI	510	510	506	506	508	509	506	507		10,900		100
12/04/19	78200	ニホンフラッシュ	897	897	872	877	878	878	870	870		7,400		100

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/04/19	78210	前田工織	2,205	2,270	2,205	2,257	2,239	2,255	2,221	2,249		18,900	2,900	100
12/04/19	78220	永大産業	350	350	346	346	350	350	345	345		15,000	1,000	1,000
12/04/19	78250	S R I スポーツ	1,073	1,078	1,073	1,077	1,076	1,077	1,073	1,073		27,000	900	100
12/04/19	78290	M-サマンサ J P	55,900	56,400	55,600	55,700	56,100	56,100	55,500	56,000		307		1
12/04/19	78310	ウイルコ	77	77	77	77						4,000		1,000
12/04/19	78320	バンナム H D	1,175	1,180	1,171	1,172	1,174	1,179	1,172	1,173		1,200,500	371,300	100
12/04/19	78330	M- I F I S	25,830	25,840	25,360	25,800	25,800	25,800	25,620	25,770		37		1
12/04/19	78380	共立印刷	247	247	240	242	243	249	241	243		214,100	5,600	100
12/04/19	78390	S H O E I	571	572	570	572	572	572	569	569		2,200		100
12/04/19	78400	フラベッド H	161	161	157	158	158	159	157	158		269,000	34,000	1,000
12/04/19	78440	マーベラス	16,300	16,300	15,880	16,100	16,150	16,230	16,000	16,070		2,258		1
12/04/19	78460	バイロット	154,200	156,900	154,200	156,900	156,200	157,100	154,200	154,400		83	12	1
12/04/19	78530	M-Y A M A T O	1,535	1,575	1,535	1,575	1,575	1,575	1,535	1,575		69		1
12/04/19	78560	萩原工業	1,406	1,415	1,406	1,408	1,414	1,427	1,410	1,410		5,600		100
12/04/19	78590	アルメディオ					218	218	218	218		300		100
12/04/19	78600	エイベックス	934	935	930	932	932	934	928	929		53,200	3,800	100
12/04/19	78620	トッパンフォー	748	758	744	758	754	756	748	752		263,200	53,200	100
12/04/19	78640	フジシール	1,512	1,523	1,502	1,518	1,519	1,519	1,498	1,500		54,400	5,200	100
12/04/19	78670	タカラトミー	598	599	596	597	597	597	593	594		177,600	53,200	100
12/04/19	78680	広済堂	300	300	297	298	299	299	298	298		29,900	1,200	100
12/04/19	78730	アーク	82	82	82	82	83	83	83	83		5,500	500	100
12/04/19	78740	レック	1,248	1,248	1,230	1,239	1,247	1,248	1,230	1,232		10,300	1,600	100
12/04/19	78790	ノダ	426	426	426	426	426	426	426	426		600		100
12/04/19	78850	タカノ	447	452	447	452	450	451	449	450		3,900	700	100
12/04/19	78930	ブロネクス	465	465	462	464	464	465	464	464		47,200	3,500	100
12/04/19	78960	セブンエ	120	122	120	120	119	121	118	121		20,000		1,000
12/04/19	78970	ホクシン	186	189	186	189	188	194	188	194		157,900	700	100
12/04/19	78980	ウッドワン	330	330	329	330	329	329	326	326		24,000	7,000	1,000
12/04/19	79050	大建工	269	269	267	268	268	268	265	267		57,000	6,000	1,000
12/04/19	79060	ヨネックス					540	540	536	536		1,700		100
12/04/19	79080	K I M O T O	500	502	499	501	498	499	495	495		33,100	2,500	100
12/04/19	79110	凸版印	558	560	556	559	558	558	551	554		3,265,000	236,000	1,000
12/04/19	79120	大日印	738	744	736	740	740	740	733	735		2,747,000	402,000	1,000
12/04/19	79130	図書印	147	147	146	146	148	148	145	145		12,000	2,000	1,000
12/04/19	79140	共同印	211	215	210	211	212	213	208	208		88,000	34,000	1,000
12/04/19	79150	日写印	923	978	923	970	961	962	933	935		227,200	6,800	100
12/04/19	79160	光村印	271	271	271	271	272	272	267	267		4,000		1,000
12/04/19	79170	藤森工業	1,395	1,395	1,385	1,389	1,392	1,394	1,375	1,384		24,000	6,400	100
12/04/19	79190	野崎印	152	154	152	154	155	157	155	157		6,000		1,000
12/04/19	79200	三浦印					89	90	89	90		6,000		1,000
12/04/19	79210	宝印刷	643	649	642	647	647	647	641	641		17,600	500	100
12/04/19	79250	前沢化成	940	940	939	940	940	948	940	948		3,200	900	100
12/04/19	79360	アシックス	873	873	865	869	870	871	864	868		559,000	45,700	100
12/04/19	79370	ツツミ	2,226	2,226	2,205	2,220	2,212	2,246	2,192	2,192		4,400	700	100
12/04/19	79420	J S P	1,134	1,135	1,122	1,130	1,130	1,130	1,123	1,130		91,500	9,000	100
12/04/19	79430	ニチハ	995	995	981	991	991	992	983	985		166,300	42,500	100
12/04/19	79440	ローランド	802	802	802	802	784	784	784	784		13,100	12,000	100
12/04/19	79470	エフビコ	5,170	5,170	5,170	5,170	5,110	5,110	5,110	5,110		4,700	4,200	100
12/04/19	79490	小松ウオール	860	860	855	855	854	865	853	865		10,100	1,600	100
12/04/19	79510	ヤマハ	801	802	792	796	807	807	794	798		1,718,800	383,200	100
12/04/19	79520	河合楽器	198	200	197	199	198	198	194	195		951,000	23,000	1,000
12/04/19	79550	クリナップ	618	624	613	617	617	617	610	611		18,100	3,900	100
12/04/19	79560	ビジョン	3,165	3,165	3,105	3,135	3,135	3,160	3,125	3,155		103,900	4,800	100
12/04/19	79580	天馬	906	906	896	899	895	912	895	898		21,400	2,400	100
12/04/19	79610	兼松日産	169	172	169	171	172	172	169	169		160,000	1,000	1,000
12/04/19	79620	キングジム	700	704	700	703	703	703	698	699		28,200	3,100	100
12/04/19	79660	リンテック	1,483	1,516	1,480	1,512	1,513	1,514	1,494	1,500		435,500	98,400	100
12/04/19	79680	T A S A K I	47	48	47	47	47	48	46	46		94,000	2,000	1,000
12/04/19	79700	信越ポリマ	404	407	401	407	410	410	402	403		52,900	9,300	100
12/04/19	79710	東リ	167	167	167	167	171	171	168	168		14,000	5,000	1,000
12/04/19	79720	イトーキ	393	449	390	443	443	473	438	448		28,635,300	115,000	100
12/04/19	79740	任天堂	11,170	11,370	11,170	11,360	11,330	11,340	11,270	11,310		47,300	34,300	100
12/04/19	79760	三菱鉛筆	1,355	1,361	1,355	1,361	1,361	1,363	1,355	1,357		17,500	5,000	100
12/04/19	79790	松風	934	934	926	928	930	930	921	921		5,800		100
12/04/19	79810	タカラスタン	612	612	605	606	607	608	606	606		44,000	7,000	1,000
12/04/19	79840	コクヨ	592	592	589	591	590	592	588	588		86,800	26,100	100
12/04/19	79850	ネボン					90	90	87	87		2,000		1,000
12/04/19	79870	ナカバヤシ	185	187	185	187	187	187	185	185		30,000	3,000	1,000
12/04/19	79880	ニフコ	2,120	2,128	2,101	2,125	2,123	2,125	2,107	2,111		159,500	29,000	100
12/04/19	79890	立川ブライ	464	466	463	466	466	469	466	469		5,900		100
12/04/19	79900	グローブライ	96	97	96	97	97	99	97	98		179,000		1,000
12/04/19	79910	マミヤオービー	196	196	191	193	192	196	191	196		450,000		1,000
12/04/19	79920	セーラー	41	42	41	41	41	41	41	41		71,000		1,000
12/04/19	79940	岡村製	558	575	554	575	572	590	571	585		238,000	8,000	1,000
12/04/19	79950	日バルカー	224	226	224	225	225	228	225	226		108,000	12,000	1,000

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/04/19	79990	M U T O H - H D	297	317	296	308	308	309	297	297		6,745,000	15,000	1,000
12/04/19	80010	伊藤忠	920	925	916	923	922	929	921	927		6,855,900	546,300	100
12/04/19	80020	丸紅	558	562	555	561	561	562	555	558		10,398,000	692,000	1,000
12/04/19	80050	スクロール	320	322	319	321	321	322	315	322		46,900	5,200	100
12/04/19	80060	ユアサフナ	193	194	193	194	192	193	192	193		9,000		1,000
12/04/19	80070	高島	227	228	226	226	225	227	225	225		128,000	9,000	1,000
12/04/19	80080	F & A アクア H D	898	906	885	900	900	901	890	890		28,800	2,400	100
12/04/19	80110	三陽商	210	222	209	220	220	222	215	216		486,000	10,000	1,000
12/04/19	80120	長瀬産	984	988	977	987	987	987	977	979		165,300	62,700	100
12/04/19	80130	ナイガイ	57	57	55	56	56	56	55	56		299,000	7,000	1,000
12/04/19	80140	蝶理	98	99	98	99	99	100	99	100		670,000	9,000	1,000
12/04/19	80150	豊田通商	1,591	1,600	1,578	1,597	1,601	1,603	1,586	1,591		667,100	38,200	100
12/04/19	80160	オンワード H D	610	615	608	614	616	616	613	613		675,000	46,000	1,000
12/04/19	80180	三共生興	265	266	264	266	265	266	264	264		57,200	12,300	100
12/04/19	80200	兼松	98	98	97	98	98	98	97	97		694,000	96,000	1,000
12/04/19	80220	ミズノ	443	450	443	446	444	445	443	443		47,000	9,000	1,000
12/04/19	80230	大興電通										0		1,000
12/04/19	80250	ツカモト	167	172	166	167	167	172	166	170		1,472,000	3,000	1,000
12/04/19	80280	ファミリーマート	3,490	3,490	3,430	3,450	3,450	3,475	3,450	3,465		469,600	115,700	100
12/04/19	80290	ルック	236	242	235	237	238	238	236	236		420,000	5,000	1,000
12/04/19	80300	中央魚	185	188	185	188	186	187	186	186		10,000		1,000
12/04/19	80310	三井物産	1,296	1,296	1,276	1,286	1,287	1,290	1,284	1,290		8,757,300	586,300	100
12/04/19	80320	紙パル商	282	282	282	282	283	283	281	281		57,000	8,000	1,000
12/04/19	80350	東エレク	4,440	4,525	4,430	4,485	4,465	4,475	4,430	4,470		1,342,100	135,600	100
12/04/19	80360	日立ハイテク	1,901	1,940	1,893	1,938	1,938	1,943	1,918	1,930		823,300	203,800	100
12/04/19	80370	カメイ	1,116	1,117	1,090	1,103	1,102	1,126	1,100	1,121		183,000	8,000	1,000
12/04/19	80380	東都水	156	161	156	158	159	159	156	156		858,000	4,000	1,000
12/04/19	80390	築地魚	104	104	102	103	104	104	103	103		11,000		1,000
12/04/19	80400	東ソワール										0		1,000
12/04/19	80430	スターゼン	242	242	242	242	243	243	241	241		17,000	4,000	1,000
12/04/19	80440	大都魚	107	111	107	109	107	109	107	109		12,000		1,000
12/04/19	80460	丸藤バイル	218	219	218	219	221	221	219	219		6,000		1,000
12/04/19	80500	セイコー H D	201	205	200	204	204	205	202	202		548,000	18,000	1,000
12/04/19	80510	山善	692	696	684	695	693	694	685	687		98,500	7,500	100
12/04/19	80520	椿本興	253	253	249	249	248	250	248	250		15,000	1,000	1,000
12/04/19	80530	住友商	1,157	1,159	1,148	1,157	1,159	1,159	1,149	1,153		3,107,900	357,100	100
12/04/19	80560	日ユニシス	600	614	597	597	599	602	597	600		1,030,000	92,700	100
12/04/19	80570	内田洋行	259	277	255	273	274	281	270	272		1,911,000	8,000	1,000
12/04/19	80580	三菱商事	1,793	1,796	1,780	1,794	1,797	1,797	1,783	1,793		4,364,500	371,700	100
12/04/19	80590	第一実業	381	381	380	380	381	381	377	377		82,000	18,000	1,000
12/04/19	80600	キャノン M J	1,018	1,018	1,006	1,015	1,017	1,018	1,003	1,012		352,900	112,200	100
12/04/19	80610	西華産	237	237	229	231	232	232	229	230		84,000	9,000	1,000
12/04/19	80650	佐藤商	565	569	565	568	568	568	566	566		6,300	2,500	100
12/04/19	80660	三谷商	1,108	1,108	1,083	1,084	1,084	1,098	1,084	1,098		3,100		100
12/04/19	80680	菱洋エレク	912	912	908	908	906	906	893	894		16,500	2,200	100
12/04/19	80700	東京産	292	295	292	294	296	297	294	294		40,000	1,500	500
12/04/19	80740	ユアサ商	134	137	134	136	136	140	135	136		1,371,000	23,000	1,000
12/04/19	80750	神鋼商	184	185	184	185	184	186	183	183		34,000	4,000	1,000
12/04/19	80780	阪和興	344	347	344	347	346	347	343	343		387,000	67,000	1,000
12/04/19	80790	正栄食	593	597	593	597	594	596	593	593		11,600		100
12/04/19	80810	カナデン	516	520	516	520	520	520	515	518		16,000	1,000	1,000
12/04/19	80840	菱電商	466	466	463	463	465	466	463	466		22,000	4,000	1,000
12/04/19	80850	ナラサキ	133	137	133	137	137	138	135	138		29,000		1,000
12/04/19	80860	ニブロ	567	567	558	559	558	559	554	556		1,347,700	60,400	100
12/04/19	80870	フルサト	831	831	831	831	845	845	831	831		1,700	700	100
12/04/19	80880	岩谷産	274	275	272	274	274	274	272	272		205,000	20,000	1,000
12/04/19	80890	すてき N	235	248	235	247	246	250	238	239		503,000	27,000	1,000
12/04/19	80900	昭光通商	133	133	131	132	132	133	131	131		195,000	10,000	1,000
12/04/19	80910	ニチモウ	223	234	218	233	232	233	226	231		3,466,000	3,000	1,000
12/04/19	80930	極東貿易	189	193	187	187	186	190	186	190		45,000	12,000	1,000
12/04/19	80950	イワキ	195	195	195	195	195	195	194	194		9,000	4,000	1,000
12/04/19	80960	兼松エレク	887	887	882	885	883	886	880	880		16,600	2,900	100
12/04/19	80970	三愛石	387	391	387	388	389	389	380	380		33,000	7,000	1,000
12/04/19	80980	稲畑産	543	544	537	542	543	547	540	543		157,100	33,600	100
12/04/19	81010	G S I クレオス	120	122	120	121	121	121	118	119		261,000	7,000	1,000
12/04/19	81030	明和産					669	669	669	669		4,789,000	37,000	100
12/04/19	81050	堀田丸正	57	57	55	56	56	57	56	56		504,000		1,000
12/04/19	81100	J F E 商事	411	419	408	412	412	413	407	408		221,900	32,100	100
12/04/19	81110	ゴルドウイン	510	518	508	517	515	516	512	513		251,000	9,000	1,000
12/04/19	81130	ユニチャーム	4,395	4,395	4,340	4,350	4,350	4,360	4,350	4,360		360,600	48,700	100
12/04/19	81140	デサント	463	471	455	470	468	468	454	454		55,000	6,000	1,000
12/04/19	81270	ヤマトインター	379	379	379	379	379	379	379	379		4,400	3,800	100
12/04/19	81290	東邦 H D	1,455	1,458	1,439	1,444	1,444	1,447	1,422	1,424		102,800	13,900	100
12/04/19	81300	サンゲツ	2,142	2,142	2,114	2,132	2,132	2,133	2,115	2,118		23,100	6,300	100
12/04/19	81310	ミツウロコ G H D	507	507	501	502	502	502	501	501		6,300	2,100	100

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/04/19	81320	シナネン	347	347	347	347	348	348	345	345		18,000	3,000	1,000
12/04/19	81330	エネクス	458	463	458	461	460	465	458	459		18,900	3,800	100
12/04/19	81360	サンリオ	3,445	3,450	3,410	3,430	3,430	3,450	3,425	3,445		332,300	22,500	100
12/04/19	81370	サンワテクノス	770	770	770	770	770	774	766	766		7,300	600	100
12/04/19	81390	ナガホリ	202	202	202	202	200	200	199	199		6,000		1,000
12/04/19	81400	リョーサン	1,536	1,536	1,522	1,533	1,538	1,538	1,510	1,516		50,700	14,100	100
12/04/19	81410	新光商	681	681	677	678	677	678	660	662		22,200	1,800	100
12/04/19	81420	トーホー	309	310	309	310	310	310	308	308		16,000	3,000	1,000
12/04/19	81430	ラビース	98	98	94	97	95	97	95	96		172,000		1,000
12/04/19	81500	三信電気	593	609	590	606	606	606	602	605		265,400	4,000	100
12/04/19	81510	東陽テクニカ	876	877	870	875	874	876	870	871		47,900	2,100	100
12/04/19	81520	ソマール										0		1,000
12/04/19	81530	モスフード	1,565	1,571	1,553	1,567	1,566	1,566	1,557	1,557		19,500	2,400	100
12/04/19	81540	加賀電子	858	858	845	853	857	857	849	849		8,100	1,200	100
12/04/19	81550	三益半導	738	764	738	764	764	764	754	757		30,000	4,800	100
12/04/19	81570	都築電気	645	651	645	651	651	651	650	650		19,000		1,000
12/04/19	81580	ソーダニッカ	359	359	354	354	352	352	349	349		9,000	2,000	1,000
12/04/19	81590	立花エレ	724	724	718	718	718	720	718	718		9,800	4,100	100
12/04/19	81600	木曽路	1,582	1,582	1,564	1,565	1,576	1,576	1,565	1,565		11,200	1,800	100
12/04/19	81650	千趣会	580	590	579	580	580	582	574	576		32,700	3,700	100
12/04/19	81660	タカキュー	171	171	171	171	172	172	171	171		8,000	1,000	500
12/04/19	81670	丸久	769	776	769	776	776	778	776	778		800		100
12/04/19	81680	ケーヨー	515	515	505	509	509	509	505	506		46,000	2,500	100
12/04/19	81700	アデランス	829	829	813	814	813	815	810	812		23,800	3,300	100
12/04/19	81730	上新電	785	790	785	785	785	786	779	779		39,000	11,000	1,000
12/04/19	81740	日瓦斯	1,285	1,285	1,270	1,275	1,273	1,282	1,263	1,264		11,400	1,200	100
12/04/19	81750	ベスト電	193	193	191	191	192	192	190	192		152,000	73,500	500
12/04/19	81780	マルエツ	302	302	302	302	303	303	301	301		18,000	2,000	1,000
12/04/19	81790	ロイヤルHD	943	946	940	946	944	945	942	942		29,500	6,000	100
12/04/19	81810	東天紅	153	153	152	153	153	153	152	152		22,000	1,000	1,000
12/04/19	81820	いなげや	931	931	910	920	916	924	916	918		8,300	3,000	100
12/04/19	81840	島忠	1,820	1,820	1,786	1,798	1,804	1,817	1,797	1,800		147,100	50,800	100
12/04/19	81850	チヨダ	1,811	1,823	1,802	1,814	1,813	1,825	1,813	1,824		182,000	43,900	100
12/04/19	81940	ライフコーポ	1,404	1,404	1,404	1,404	1,404	1,404	1,383	1,385		4,300	1,600	100
12/04/19	81960	カスミ	572	572	563	564	566	567	563	563		26,800	3,000	100
12/04/19	81980	MV東海	1,125	1,128	1,121	1,122	1,124	1,127	1,123	1,127		1,800		100
12/04/19	82000	リンガーハット	1,070	1,074	1,070	1,074	1,073	1,075	1,069	1,069		15,100	1,300	100
12/04/19	82010	さが美	136	142	132	133	133	134	133	134		647,000	1,000	1,000
12/04/19	82020	ラオックス	39	39	38	38	39	39	38	38		380,000		1,000
12/04/19	82030	M r M a x	339	339	335	335	337	341	336	341		10,700	1,300	100
12/04/19	82070	テンアライド	262	264	262	264	264	264	262	262		8,700	1,000	100
12/04/19	82140	A O K I H D	1,563	1,563	1,544	1,560	1,559	1,566	1,552	1,560		76,100	3,700	100
12/04/19	82170	オークワ	1,115	1,115	1,115	1,115						4,000	2,000	1,000
12/04/19	82180	コメリ	2,326	2,344	2,313	2,322	2,322	2,329	2,281	2,307		158,500	30,400	100
12/04/19	82190	青山商	1,696	1,724	1,696	1,719	1,711	1,711	1,700	1,707		78,500	73,700	100
12/04/19	82260	理経	104	105	102	102	102	102	102	102		156,000		500
12/04/19	82270	しまむら	9,300	9,330	9,210	9,250	9,220	9,270	9,220	9,220		125,500	24,300	100
12/04/19	82290	C F S	382	383	382	383	382	382	380	380		3,600	900	100
12/04/19	82300	はせがわ										0		100
12/04/19	82330	高島屋	635	638	631	633	634	636	632	635		1,126,000	219,000	1,000
12/04/19	82370	松屋	728	732	723	728	725	728	714	716		76,700	2,300	100
12/04/19	82420	H 2 O リテイル	715	715	704	705	706	713	706	712		760,000	67,000	1,000
12/04/19	82450	丸栄	114	114	114	114	114	114	112	113		77,000	1,000	1,000
12/04/19	82470	大和	97	98	95	95	96	96	95	95		72,000		1,000
12/04/19	82480	ニッセンHD	449	461	449	461	461	463	461	463		12,900	5,200	100
12/04/19	82490	テクノアソシエ	676	677	676	677	675	675	673	673		600		100
12/04/19	82510	バルコ	802	804	799	802	800	802	799	800		134,300	19,800	100
12/04/19	82520	丸井G	648	648	641	648	647	647	642	642		1,115,800	265,800	100
12/04/19	82530	クレセゾン	1,643	1,658	1,634	1,651	1,656	1,662	1,652	1,658		1,079,400	109,300	100
12/04/19	82540	さいか屋	68	68	66	67	67	68	66	67		454,000		1,000
12/04/19	82550	原信ナルス	1,399	1,399	1,371	1,374	1,370	1,375	1,366	1,366		5,700	700	100
12/04/19	82600	井筒屋	55	56	55	55	55	56	54	54		656,000	15,000	1,000
12/04/19	82630	ダイエー	270	271	270	270	271	271	269	270		315,900	104,150	50
12/04/19	82660	イズミヤ	430	430	425	425	424	436	423	433		93,000	14,000	1,000
12/04/19	82670	イオン	1,072	1,072	1,058	1,064	1,064	1,070	1,064	1,067		3,524,800	308,700	100
12/04/19	82700	ユニー	950	950	928	936	940	941	931	936		1,347,200	331,000	100
12/04/19	82730	イズミ	1,740	1,740	1,702	1,734	1,728	1,749	1,719	1,721		492,700	90,600	100
12/04/19	82740	東武ストア	274	274	274	274	277	277	274	274		7,000	1,000	1,000
12/04/19	82760	平和堂	1,122	1,122	1,111	1,120	1,119	1,122	1,117	1,120		44,100	9,700	100
12/04/19	82780	フジ	1,830	1,830	1,815	1,816	1,816	1,829	1,814	1,820		9,600	2,800	100
12/04/19	82790	ヤオコー	2,894	2,897	2,875	2,891	2,896	2,901	2,892	2,899		7,300	500	100
12/04/19	82810	ゼビオ	2,175	2,192	2,169	2,189	2,190	2,196	2,187	2,188		94,600	23,400	100
12/04/19	82820	ケーズHD	2,539	2,566	2,531	2,559	2,569	2,585	2,545	2,547		288,000	34,700	100
12/04/19	82830	P A L T A C	1,169	1,172	1,155	1,166	1,166	1,174	1,163	1,169		125,900	24,600	100
12/04/19	82890	O L Y M P I C	821	828	821	824	820	820	808	808		4,100	800	100

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/04/19	82910	日産東HD	239	263	239	259	260	262	249	251		2,564,000	4,000	1,000
12/04/19	83030	新生銀	105	110	105	110	109	109	107	107		18,404,000	1,770,000	1,000
12/04/19	83040	あおぞら	214	215	213	215	215	215	212	213		7,123,000	3,032,000	1,000
12/04/19	83060	三菱UFJ	399	401	397	400	401	402	397	400		76,874,000	8,316,500	100
12/04/19	83080	りそなHD	358	361	357	361	360	361	356	359		16,589,200	3,143,600	100
12/04/19	83090	三住トラスト	245	248	245	247	247	248	244	248		24,403,000	3,488,000	1,000
12/04/19	83160	三井住友	2,680	2,695	2,671	2,690	2,694	2,696	2,662	2,678		5,497,600	602,500	100
12/04/19	83240	第四銀	275	275	273	273	272	273	271	271		171,000	25,000	1,000
12/04/19	83250	北越銀	159	160	159	160	159	160	159	159		103,000	15,000	1,000
12/04/19	83270	西日シ銀	218	219	216	217	217	218	216	216		1,420,000	421,000	1,000
12/04/19	83280	札幌北洋	296	297	294	296	295	296	293	294		272,100	272,600	100
12/04/19	83310	千葉銀	496	497	493	495	496	497	494	496		1,992,000	345,000	1,000
12/04/19	83320	横浜銀	395	395	391	393	393	394	392	394		3,202,000	556,000	1,000
12/04/19	83330	常陽銀	362	363	358	359	359	360	358	360		775,000	169,000	1,000
12/04/19	83340	群馬銀	418	418	411	413	412	415	411	414		1,059,000	316,000	1,000
12/04/19	83360	武蔵野銀	2,689	2,689	2,656	2,660	2,665	2,677	2,647	2,658		33,700	4,200	100
12/04/19	83370	千葉興銀	450	451	447	447	446	447	441	442		29,100	10,000	100
12/04/19	83380	筑波銀行	273	274	271	272	271	272	270	271		49,100	5,400	100
12/04/19	83390	都民銀	946	946	936	938	940	943	932	935		22,700	2,400	100
12/04/19	83410	七十七銀	340	341	336	337	337	337	332	333		1,036,000	375,000	1,000
12/04/19	83420	青森銀	243	244	241	242	242	243	241	243		106,000	9,000	1,000
12/04/19	83430	秋田銀	264	264	263	263	263	263	261	262		95,000	16,000	1,000
12/04/19	83440	山形銀	381	381	375	375	375	375	373	373		113,000	6,000	1,000
12/04/19	83450	岩手銀	3,650	3,650	3,565	3,585	3,570	3,590	3,550	3,580		6,400	900	100
12/04/19	83460	東邦銀	265	266	261	264	265	265	263	264		113,000	12,000	1,000
12/04/19	83490	東北銀	131	132	131	132	132	133	132	132		34,000	7,000	1,000
12/04/19	83500	みち銀	158	158	155	156	156	156	154	154		76,000	8,000	1,000
12/04/19	83540	ふくおか	343	345	342	344	345	345	341	342		3,121,000	815,000	1,000
12/04/19	83550	静岡銀	836	836	826	830	831	832	829	832		1,172,000	106,000	1,000
12/04/19	83560	十六銀	273	273	269	269	268	268	265	266		210,000	19,000	1,000
12/04/19	83580	スルガ銀	820	820	807	809	809	817	806	810		1,152,000	216,000	1,000
12/04/19	83590	八十二銀	453	453	447	448	448	451	447	447		1,170,000	111,000	1,000
12/04/19	83600	山梨中銀	347	349	346	346	345	346	343	344		43,000	9,000	1,000
12/04/19	83610	大垣銀	286	286	283	285	285	285	283	284		212,000	22,000	1,000
12/04/19	83620	福井銀	254	254	252	253	253	253	251	252		81,000	13,000	1,000
12/04/19	83630	北国銀	293	293	291	292	292	292	290	290		122,000	16,000	1,000
12/04/19	83640	清水銀	2,983	2,983	2,962	2,962	2,955	2,959	2,932	2,932		2,800	400	100
12/04/19	83660	滋賀銀	469	469	462	462	462	462	457	458		196,000	19,000	1,000
12/04/19	83670	南都銀	373	373	373	373	369	369	369	369		19,000	12,000	1,000
12/04/19	83680	百五銀	357	357	355	355	353	354	349	350		269,000	65,000	1,000
12/04/19	83690	京都銀	700	701	693	697	696	696	690	694		471,000	115,000	1,000
12/04/19	83740	三重銀	191	192	191	191	190	190	189	189		113,000	40,000	1,000
12/04/19	83770	ほくほく	143	144	142	144	143	144	142	143		4,364,000	1,384,000	1,000
12/04/19	83790	広島銀	343	344	339	340	339	339	336	337		1,795,000	310,000	1,000
12/04/19	83810	山陰合銀	615	617	610	612	611	612	608	608		189,000	46,000	1,000
12/04/19	83820	中国銀	1,051	1,053	1,039	1,039	1,043	1,043	1,039	1,039		232,000	63,000	1,000
12/04/19	83830	鳥取銀	166	167	166	167	169	169	167	167		30,000	6,000	1,000
12/04/19	83850	伊予銀	677	678	667	669	669	672	669	669		311,000	22,000	1,000
12/04/19	83860	百十四銀	361	361	358	358	359	359	354	354		157,000	15,000	1,000
12/04/19	83870	四国銀	295	296	295	296	295	296	294	295		47,000	9,000	1,000
12/04/19	83880	阿波銀	494	496	490	490	490	491	488	488		104,000	12,000	1,000
12/04/19	83900	鹿児島銀	501	503	496	498	499	499	496	496		134,000	13,000	1,000
12/04/19	83920	大分銀	238	238	236	236	236	237	234	235		157,000	36,000	1,000
12/04/19	83930	宮崎銀	219	219	217	217	217	217	213	213		127,000	36,000	1,000
12/04/19	83940	肥後銀	466	467	465	467	468	468	464	465		164,000	22,000	1,000
12/04/19	83950	佐賀銀	218	218	214	216	215	216	212	212		145,000	26,000	1,000
12/04/19	83960	十八銀	241	241	239	240	239	239	234	234		89,000	31,000	1,000
12/04/19	83970	沖縄銀	3,425	3,445	3,425	3,445	3,430	3,430	3,405	3,405		4,300	1,000	100
12/04/19	83990	琉球銀	1,089	1,089	1,066	1,070	1,070	1,071	1,059	1,061		41,000	6,800	100
12/04/19	84090	八千代銀	1,890	1,890	1,867	1,867	1,890	1,891	1,880	1,881		26,400	4,300	100
12/04/19	84100	セブン銀行	184	187	183	187	186	187	186	187		4,725,600	140,300	100
12/04/19	84110	みずほ	130	131	129	131	130	131	129	130		127,756,000	19,119,400	100
12/04/19	84150	紀陽HD	119	119	118	119	118	119	118	118		359,000	55,000	1,000
12/04/19	84160	高知銀行	94	94	94	94	94	97	94	97		35,000		1,000
12/04/19	84180	山口FG	706	707	704	705	705	705	700	702		291,000	46,000	1,000
12/04/19	84210	Y-信中金	160,100	160,600	160,000	160,600	160,000	160,700	160,000	160,000		23		1
12/04/19	84230	フィデック	11,150	11,450	10,800	11,000	11,000	11,100	10,820	10,890		149	1	1
12/04/19	84240	芙蓉リース	2,665	2,678	2,661	2,672	2,667	2,670	2,651	2,655		65,700	15,700	100
12/04/19	84250	興銀リース	2,188	2,192	2,174	2,186	2,181	2,183	2,149	2,159		164,400	35,300	100
12/04/19	84260	M-ニッシンS	570	571	560	567	566	569	556	569		447		1
12/04/19	84390	東センリース	1,620	1,620	1,602	1,602	1,602	1,605	1,590	1,598		76,800	10,800	100
12/04/19	84730	SBI	6,800	6,880	6,740	6,860	6,860	6,860	6,730	6,760		200,639	10,760	1
12/04/19	85110	日証金	427	431	425	430	430	430	422	424		340,900	15,900	100
12/04/19	85120	大証金	175	175	172	172	174	174	174	174		4,400	3,200	100
12/04/19	85150	アイフル	173	177	172	177	177	177	173	174		4,379,750	45,050	50

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/04/19	85180	アジア投資	72	72	70	70	70	71	69	69		604,000	1,000	1,000
12/04/19	85190	ポケットC	312	318	312	316	316	318	314	314		40,800	10,900	100
12/04/19	85200	きらやか	102	105	102	104	104	104	102	103		97,700		100
12/04/19	85210	長野銀	152	152	152	152	153	153	152	152		22,000	5,000	1,000
12/04/19	85220	名古屋銀	273	273	266	266	267	268	264	265		180,000	40,000	1,000
12/04/19	85270	愛知銀	4,660	4,660	4,630	4,655	4,655	4,665	4,610	4,615		4,700	400	100
12/04/19	85290	第三銀	163	164	163	164	164	164	164	164		44,000	9,000	1,000
12/04/19	85300	中京銀	195	195	195	195	195	195	194	194		25,000	6,000	1,000
12/04/19	85360	東日本銀	176	177	175	176	176	176	175	175		112,000	24,000	1,000
12/04/19	85370	大光銀	234	234	223	227	226	226	224	224		82,000	20,000	1,000
12/04/19	85410	愛媛銀	230	230	228	229	229	229	228	228		45,000	15,000	1,000
12/04/19	85420	トマト銀	150	153	150	150	150	150	149	149		32,000	4,000	1,000
12/04/19	85430	みなと銀	152	152	152	152	152	152	152	152		20,000	13,000	1,000
12/04/19	85440	京葉銀	383	383	380	382	382	382	380	381		164,000	19,000	1,000
12/04/19	85450	関西ア銀	121	121	121	121	119	119	119	119		52,000	39,000	1,000
12/04/19	85500	栃木銀	295	296	294	294	291	292	285	287		150,000	32,000	1,000
12/04/19	85510	北日本銀	2,150	2,150	2,050	2,094	2,081	2,094	2,078	2,094		8,500	300	100
12/04/19	85580	東和銀	89	89	89	89	89	90	89	90		224,000	40,000	1,000
12/04/19	85620	福島銀	65	65	64	65	65	65	64	64		1,471,000	125,000	1,000
12/04/19	85630	大東銀	69	69	69	69	69	69	69	69		76,000	12,000	1,000
12/04/19	85660	リコーリース	1,809	1,816	1,800	1,810	1,803	1,808	1,795	1,797		53,900	11,500	100
12/04/19	85700	イオンクレジ	1,366	1,372	1,349	1,350	1,358	1,363	1,354	1,358		1,022,200	387,500	100
12/04/19	85710	N I S	5	5	4	5	5	6	5	5		2,387,800		100
12/04/19	85720	アコム	1,617	1,647	1,617	1,644	1,642	1,651	1,635	1,640		189,140	37,130	10
12/04/19	85840	ジャックス	272	273	271	273	272	272	271	271		146,000	37,000	1,000
12/04/19	85850	オリコ	100	101	99	100	100	101	99	100		2,775,000	429,500	500
12/04/19	85860	日立キャピ	1,175	1,191	1,174	1,178	1,174	1,177	1,164	1,168		145,700	6,500	100
12/04/19	85910	オリックス	7,500	7,560	7,500	7,530	7,550	7,550	7,480	7,540		518,510	81,680	10
12/04/19	85930	三菱Uリース	3,320	3,385	3,320	3,360	3,365	3,385	3,345	3,350		121,710	21,310	10
12/04/19	85950	ジャフコ	1,857	1,897	1,854	1,888	1,893	1,893	1,863	1,879		123,700	7,800	100
12/04/19	86000	トモニHD	384	384	374	374	375	377	373	374		96,400	14,400	100
12/04/19	86010	大和証G	314	316	309	314	314	314	310	311		14,044,000	2,477,000	1,000
12/04/19	86040	野村	349	354	348	352	353	354	348	351		29,317,100	1,429,600	100
12/04/19	86090	岡三	332	335	331	334	335	335	331	331		174,000	11,000	1,000
12/04/19	86130	丸三証	339	340	336	337	337	337	329	330		90,300	11,500	100
12/04/19	86140	東洋証	200	205	199	205	204	205	202	202		599,000	4,000	1,000
12/04/19	86160	東海東京	300	303	300	303	304	304	300	300		181,000	46,000	1,000
12/04/19	86170	光世証	92	92	91	92	93	94	92	94		240,000	4,000	1,000
12/04/19	86220	水戸証	205	208	205	208	207	207	203	204		526,000	4,000	1,000
12/04/19	86240	いちよし	514	518	508	510	506	508	500	505		85,800	3,000	100
12/04/19	86250	高木証	106	107	106	107	107	109	107	109		129,000		1,000
12/04/19	86280	松井証	519	522	518	522	520	521	516	519		1,488,400	140,500	100
12/04/19	86300	N K S J H D	1,651	1,679	1,636	1,671	1,675	1,682	1,664	1,678		1,494,800	141,900	100
12/04/19	86340	J P M	3,520	3,520	3,520	3,520						30		10
12/04/19	86480	B A C	719	721	719	721	725	725	721	721		6,000		10
12/04/19	86850	A I G	2,651	2,651	2,626	2,638	2,669	2,674	2,638	2,674		1,829		1
12/04/19	86860	A F L										0		50
12/04/19	86920	だいこう	303	303	300	300	300	302	300	300		14,000	600	100
12/04/19	86980	マネックスG	17,250	17,440	17,060	17,440	17,380	17,470	17,100	17,170		9,417	175	1
12/04/19	87030	K A B U . C O M	280	280	277	278	278	280	276	278		362,900	21,900	100
12/04/19	87060	極東証券	704	706	701	701	700	701	699	699		77,800	20,500	100
12/04/19	87070	岩井コスモ	384	388	384	387	391	391	381	382		34,300	2,100	100
12/04/19	87100	C i t i	2,820	2,835	2,820	2,834	2,836	2,858	2,835	2,858		1,751		1
12/04/19	87130	フィデアHD	200	201	199	201	200	202	197	198		65,000	8,400	100
12/04/19	87140	池田泉州	111	112	110	110	110	111	110	110		372,600	68,100	100
12/04/19	87150	M-アニコムHD	460	463	450	461	465	474	459	465		22,700		100
12/04/19	87250	M S & A D	1,532	1,534	1,501	1,528	1,533	1,540	1,527	1,534		3,138,700	398,600	100
12/04/19	87290	S O N Y F H	1,349	1,363	1,333	1,353	1,350	1,352	1,330	1,341		810,200	45,800	100
12/04/19	87420	小林洋行	189	193	189	192	191	191	189	189		2,600	200	100
12/04/19	87500	第一生命	102,800	104,200	102,400	103,300	103,500	103,700	102,300	103,200		39,428	2,091	1
12/04/19	87660	東京海上	2,052	2,079	2,042	2,071	2,074	2,088	2,066	2,082		2,764,700	355,700	100
12/04/19	87670	M-ウェブクル	1,050	1,065	1,042	1,050	1,050	1,053	1,021	1,030		73,100		100
12/04/19	87710	Eギランティ	769	769	759	759	758	765	757	763		5,200		100
12/04/19	87720	アサックス	89,000	90,400	88,900	89,000	89,000	89,100	88,800	88,800		139	2	1
12/04/19	87890	M-フィンテック	3,130	3,180	3,130	3,180	3,180	3,195	3,165	3,190		597		1
12/04/19	87930	N E C キャピ	1,210	1,216	1,210	1,215	1,216	1,219	1,204	1,205		26,300	1,500	100
12/04/19	87950	T & D H D	882	895	874	891	895	898	884	895		3,042,200	318,100	100
12/04/19	88010	三井不	1,494	1,500	1,486	1,489	1,492	1,494	1,471	1,486		3,642,000	215,000	1,000
12/04/19	88020	三菱地所	1,419	1,422	1,409	1,417	1,421	1,421	1,405	1,411		3,170,000	468,000	1,000
12/04/19	88030	平和不	206	207	205	206	205	206	203	204		774,000	34,500	500
12/04/19	88040	東建物	303	306	303	306	307	307	300	304		3,147,000	368,000	1,000
12/04/19	88060	ダイビル	597	613	597	613	613	613	608	608		8,700	4,500	100
12/04/19	88090	サンケイビル	749	749	749	749	740	740	736	736		7,900		100
12/04/19	88150	東急不	388	391	386	388	391	392	386	390		2,773,000	199,000	1,000
12/04/19	88180	京阪神ビ	374	374	374	374	373	373	373	373		2,500	1,600	100

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/04/19	88300	住友不	1,820	1,841	1,817	1,837	1,839	1,844	1,823	1,833		2,236,000	109,000	1,000
12/04/19	88330	東宝不	497	497	483	487	489	489	484	484		17,800	4,300	100
12/04/19	88350	太平洋発	81	81	80	80	80	80	79	79		117,000	7,000	1,000
12/04/19	88400	大京	213	216	212	216	216	216	212	214		3,155,000	186,000	1,000
12/04/19	88410	テーオーシー	456	456	450	451	454	454	447	447		53,800	15,700	100
12/04/19	88420	楽天地	303	305	303	305	306	310	306	306		32,000	1,000	1,000
12/04/19	88480	レオパレス 2 1	254	257	250	253	252	253	249	253		2,221,000	51,200	100
12/04/19	88600	フジ住宅	442	442	442	442	441	441	440	440		10,800	9,400	100
12/04/19	88640	空港施設	373	373	367	369	368	370	366	366		32,500	5,900	100
12/04/19	88690	明和地所	393	408	393	406	407	407	401	401		53,900	10,500	100
12/04/19	88700	住友販売	3,900	3,925	3,895	3,905	3,910	3,910	3,835	3,885		38,070	2,080	10
12/04/19	88710	ゴールドクレ	1,390	1,404	1,372	1,403	1,404	1,404	1,376	1,381		91,420	15,970	10
12/04/19	88750	東栄住宅	821	823	818	823	822	823	815	816		36,700	3,900	100
12/04/19	88760	リロ H L D	2,345	2,360	2,331	2,339	2,340	2,340	2,331	2,333		7,500	1,000	100
12/04/19	88770	エスリード	774	774	760	763	763	768	760	760		11,100	500	100
12/04/19	88790	東急リバ	874	878	870	874	870	872	853	866		112,400	8,600	100
12/04/19	88800	飯田産業	705	707	704	706	706	706	703	704		82,800	6,000	100
12/04/19	88810	日神不	552	575	551	570	566	567	556	556		146,500	51,200	100
12/04/19	88910	エムジーホーム	81,700	82,000	81,700	81,700	83,000	83,000	81,700	81,700		11		1
12/04/19	88950	アーネストワン	908	910	902	907	907	912	907	909		113,300	12,200	100
12/04/19	88970	タカラレーベン	704	738	702	736	738	742	726	731		453,600	13,900	100
12/04/19	89040	サンヨーナゴヤ	76,200	76,700	76,200	76,600	76,600	76,700	76,300	76,300		218	7	1
12/04/19	89050	イオンモール	1,790	1,793	1,780	1,780	1,781	1,784	1,775	1,780		530,600	149,300	100
12/04/19	89070	フージャース	64,800	66,000	64,200	65,800	66,000	66,800	65,100	66,400		8,888	368	1
12/04/19	89120	M-エリア	1,670	1,718	1,640	1,642	1,799	1,920	1,759	1,920		750		1
12/04/19	89140	M-エリアリンク	4,000	4,030	3,980	4,000	4,000	4,000	3,950	3,990		3,199		1
12/04/19	89150	タクトホーム	76,500	76,900	76,100	76,600	76,800	76,900	76,400	76,500		477	32	1
12/04/19	89180	ランド	13	13	12	12	13	13	12	12		1,542,800	1,600	100
12/04/19	89220	M-ジアース	2,065	2,065	2,020	2,053	2,049	2,050	2,010	2,040		2,066		1
12/04/19	89230	トーセイ	29,550	31,600	29,550	31,150	31,200	31,250	30,800	31,000		4,820	534	1
12/04/19	89250	M-アルデ					178	178	178	178		121,834		1
12/04/19	89290	M-船井財	24,410	25,790	24,300	25,790	25,790	26,200	25,700	26,200		47		1
12/04/19	89330	N T T 都市	63,200	64,300	63,100	63,900	64,000	64,000	63,200	63,300		4,252	191	1
12/04/19	89340	サンフロンティア	17,250	17,540	17,100	17,420	17,420	17,420	17,010	17,140		1,232	36	1
12/04/19	89350	F J ネクスト	534	538	533	538	537	537	520	531		7,800		100
12/04/19	89400	インテリックス	32,000	32,000	31,500	31,500	32,050	32,050	31,500	31,500		21		1
12/04/19	89440	ランビジネス	16,010	16,170	15,900	16,170	16,170	16,190	16,100	16,100		72	7	1
12/04/19	89450	M-社宅 S	700	700	691	691	699	699	688	695		2,700		100
12/04/19	89510	R-ビル F	759,000	772,000	759,000	769,000	768,000	768,000	755,000	757,000		2,207	835	1
12/04/19	89520	R-ジャパン	717,000	728,000	716,000	727,000	724,000	724,000	714,000	716,000		1,987	452	1
12/04/19	89530	R-リテールファ	124,200	125,000	123,800	124,400	124,300	124,500	123,400	124,100		8,756	3,648	1
12/04/19	89540	R-オリックス F	374,500	378,500	374,500	378,500	378,500	378,500	372,500	372,500		748	191	1
12/04/19	89550	R-J プライム	230,800	232,500	229,500	232,300	231,400	231,900	229,100	229,800		1,347	475	1
12/04/19	89560	R-プレミア	312,500	316,500	312,000	315,500	315,500	316,500	315,000	316,000		1,305	425	1
12/04/19	89570	R-東急 R E	424,500	429,500	424,000	427,500	426,500	428,000	423,500	426,500		362	89	1
12/04/19	89580	R-グローバル	537,000	546,000	537,000	544,000	544,000	544,000	531,000	531,000		269	79	1
12/04/19	89590	R-野村 O F	491,500	495,000	491,500	494,500	494,500	495,000	483,000	489,000		1,066	198	1
12/04/19	89600	R-ユナイテッド	93,700	94,000	93,500	93,700	93,400	93,600	92,700	92,800		18,523	12,785	1
12/04/19	89610	R-森トラスト	701,000	723,000	700,000	722,000	722,000	722,000	702,000	707,000		974	274	1
12/04/19	89630	R-I N V	6,780	6,780	6,710	6,710	6,730	6,740	6,600	6,600		391	111	1
12/04/19	89640	R-フロンティア	679,000	685,000	679,000	685,000	685,000	685,000	675,000	675,000		603	312	1
12/04/19	89660	R-平和 R E	48,900	49,100	48,650	49,100	49,000	49,100	48,500	48,500		4,885	3,923	1
12/04/19	89670	R-ニホンロジ	719,000	724,000	716,000	723,000	723,000	723,000	712,000	712,000		296	131	1
12/04/19	89680	R-福岡	581,000	585,000	581,000	585,000	585,000	585,000	580,000	580,000		188	64	1
12/04/19	89720	R-ケネディク	298,900	301,500	297,800	300,500	299,300	301,000	295,700	295,700		2,612	885	1
12/04/19	89730	R-積ハ S I	334,000	334,500	332,000	333,000	334,000	334,500	330,000	330,000		641	504	1
12/04/19	89750	R-いちご	36,600	36,900	36,500	36,750	36,600	36,950	36,550	36,700		3,335	1,587	1
12/04/19	89760	R-大和 O F	216,400	219,800	216,400	218,500	217,400	219,800	215,200	215,200		1,212	839	1
12/04/19	89770	R-阪急	391,500	395,000	391,500	395,000	394,000	394,000	390,000	390,000		141	40	1
12/04/19	89790	R-スターツ P R	116,900	117,100	116,800	117,000	117,100	117,200	116,500	116,500		251	46	1
12/04/19	89820	R-T O P リート	475,500	476,500	468,500	468,500	470,500	474,500	468,500	468,500		355	129	1
12/04/19	89840	R-ハウスレジ	543,000	547,000	543,000	545,000	543,000	543,000	537,000	537,000		475	81	1
12/04/19	89850	R-J H R	18,040	18,350	18,040	18,350	18,330	18,340	17,880	18,010		3,615	986	1
12/04/19	89860	R-日貫貸	37,200	37,250	37,000	37,250	37,050	37,150	36,600	36,700		1,391	661	1
12/04/19	89870	R-エクセレント	413,000	417,500	412,000	416,000	415,500	416,000	410,500	410,500		282	126	1
12/04/19	89920	M-G O O D M J	65,200	65,200	65,200	65,200	69,200	69,200	69,200	69,200		6		1
12/04/19	89980	M-S B I ライフ	102,000	110,000	102,000	110,000						13		1
12/04/19	89990	グランディ	589	590	586	586	587	587	584	585		7,100	300	100
12/04/19	90010	東武	411	412	408	409	410	410	406	406		2,618,000	326,000	1,000
12/04/19	90030	相鉄 H D	249	249	247	247	247	248	245	245		267,000	43,000	1,000
12/04/19	90050	東急	381	381	375	377	376	378	376	377		3,472,000	479,000	1,000
12/04/19	90060	京急	697	701	691	692	690	691	685	689		1,110,000	124,000	1,000
12/04/19	90070	小田急	760	760	750	750	750	750	746	747		1,255,000	111,000	1,000
12/04/19	90080	京王	575	575	567	569	571	571	565	567		1,129,000	192,000	1,000
12/04/19	90090	京成	614	616	613	615	615	615	611	611		1,056,000	156,000	1,000

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/04/19	90100	富士急	500	500	498	498	500	500	498	498		20,000	4,000	1,000
12/04/19	90140	新京成	348	349	348	349	350	350	347	347		6,000	1,000	1,000
12/04/19	90170	新潟交通										0		1,000
12/04/19	90200	J R 東	5,020	5,040	4,970	4,985	4,990	4,995	4,975	4,985		1,689,300	310,900	100
12/04/19	90210	J R 西	3,295	3,300	3,265	3,265	3,265	3,270	3,260	3,265		931,100	181,500	100
12/04/19	90220	J R 東海	663,000	663,000	654,000	655,000	655,000	656,000	654,000	655,000		2,599	438	1
12/04/19	90280	ゼロ	319	319	319	319						200		100
12/04/19	90290	ヒガシ 2 1	402	402	402	402	403	403	403	403		1,700		100
12/04/19	90310	西鉄	384	384	377	378	378	378	376	376		201,000	21,000	1,000
12/04/19	90330	広電鉄										0		1,000
12/04/19	90370	ハマキョウ	2,944	2,949	2,921	2,930	2,909	2,909	2,859	2,887		16,000	3,300	100
12/04/19	90390	サカイ引越	1,754	1,790	1,754	1,790	1,755	1,755	1,755	1,755		500	200	100
12/04/19	90410	近鉄	300	300	296	297	297	297	293	294		2,701,000	391,000	1,000
12/04/19	90420	阪急阪神	372	375	371	373	374	375	372	373		4,195,000	917,000	1,000
12/04/19	90440	南海電鉄	342	342	342	342	338	338	338	338		53,000	32,000	1,000
12/04/19	90450	京阪電鉄	372	372	372	372	371	371	370	370		70,000	44,000	1,000
12/04/19	90470	名糖運輸	616	616	614	614	612	614	609	610		3,500	500	100
12/04/19	90480	名鉄	219	220	218	219	218	219	217	217		718,000	228,000	1,000
12/04/19	90550	アルプス物	816	816	815	815	816	816	812	815		12,700		100
12/04/19	90560	ヒューテック	809	809	808	809	808	808	808	808		1,300		100
12/04/19	90580	トランコム	1,630	1,673	1,630	1,670	1,660	1,667	1,645	1,645		9,700		100
12/04/19	90590	カンダ	333	333	333	333						2,000		1,000
12/04/19	90620	日通	306	306	303	304	304	305	303	304		1,740,000	415,000	1,000
12/04/19	90630	岡県運送	146	146	139	141						7,000		1,000
12/04/19	90640	ヤマト H D	1,210	1,220	1,208	1,216	1,216	1,219	1,208	1,212		1,741,700	280,700	100
12/04/19	90650	山九	314	315	312	315	315	315	311	313		668,000	114,000	1,000
12/04/19	90660	日新	199	199	197	197	197	198	196	196		40,000	7,000	1,000
12/04/19	90670	丸運	207	208	207	208	206	207	205	205		7,100	3,800	100
12/04/19	90680	丸全運	255	255	250	254	254	254	252	253		69,000	12,000	1,000
12/04/19	90690	センコー	326	329	326	329	327	329	325	327		204,000	67,000	1,000
12/04/19	90700	トナミ H D	187	190	187	187	186	190	184	184		35,000	3,000	1,000
12/04/19	90720	日梱運	993	999	983	997	992	994	974	977		87,400	19,100	100
12/04/19	90740	日石輸	202	205	202	205	205	205	203	203		9,000	1,000	1,000
12/04/19	90750	福山運	433	433	427	430	431	434	431	433		156,000	31,000	1,000
12/04/19	90760	セイノー H D	571	573	569	572	574	574	568	569		412,000	152,000	1,000
12/04/19	90810	神奈中交	444	444	444	444	449	449	448	448		5,000	1,000	1,000
12/04/19	90820	大和自交	198	198	198	198						1,000		1,000
12/04/19	90860	日立物流	1,451	1,457	1,448	1,455	1,451	1,459	1,442	1,448		226,900	46,400	100
12/04/19	91010	郵船	233	238	233	237	238	239	235	237		17,140,000	1,972,000	1,000
12/04/19	91040	商船三井	311	322	310	322	322	324	317	318		19,365,000	1,947,000	1,000
12/04/19	91070	川崎船	163	168	163	167	167	167	163	165		18,747,000	2,892,000	1,000
12/04/19	91100	ユナイテッド海	125	126	125	126	127	127	124	124		293,000	15,000	1,000
12/04/19	91130	乾船	305	309	305	305	306	309	306	306		71,200	3,200	100
12/04/19	91150	明治海	320	333	320	332	330	331	326	326		83,000	9,200	100
12/04/19	91190	飯野海	375	380	373	378	379	380	377	378		137,900	27,700	100
12/04/19	91300	共栄タンカー	211	223	208	219	219	220	216	218		755,000	1,000	1,000
12/04/19	91320	第一船	102	104	102	103	103	104	100	102		2,271,000	93,000	1,000
12/04/19	91710	栗林船	192	192	192	192						1,000		1,000
12/04/19	91730	東海船	153	153	152	152	154	154	154	154		5,000		1,000
12/04/19	91790	川崎近船										0		1,000
12/04/19	91930	東汽船					483	483	483	483		1,000		1,000
12/04/19	92020	A N A	232	233	228	228	228	229	227	227		11,870,000	1,988,000	1,000
12/04/19	92040	M-スカイマーク	690	691	672	673	671	682	661	665		1,165,400	29,900	100
12/04/19	92060	S F J	3,760	3,800	3,755	3,755	3,755	3,760	3,755	3,760		800		100
12/04/19	92320	バスコ	301	301	299	299	300	301	299	300		38,000	1,000	1,000
12/04/19	92330	アジア航測	230	230	230	230						1,000		1,000
12/04/19	93010	三菱倉	889	893	888	893	893	893	887	890		557,000	73,000	1,000
12/04/19	93020	三井倉	346	346	341	342	342	344	342	343		156,000	24,000	1,000
12/04/19	93030	住友倉	389	389	381	384	385	386	383	384		500,000	227,000	1,000
12/04/19	93040	渋沢倉	236	244	236	243	243	243	239	239		16,000	5,000	1,000
12/04/19	93050	ヤマタネ	118	118	116	118	117	118	117	118		234,000	11,000	1,000
12/04/19	93060	東陽倉	179	179	179	179	181	181	181	181		4,000	1,000	1,000
12/04/19	93080	イヌイ倉庫					461	461	461	461		100		100
12/04/19	93100	トランスシテイ	281	282	281	282	283	283	280	280		24,000	5,000	1,000
12/04/19	93110	アサガミ										0		1,000
12/04/19	93120	ケイヒン	108	108	108	108	109	109	107	107		33,000	2,000	1,000
12/04/19	93130	丸八倉	175	175	175	175						1,000		1,000
12/04/19	93180	A A H	32	33	31	32	32	33	32	32		184,700		100
12/04/19	93200	三和倉					182	182	182	182		1,000		1,000
12/04/19	93240	安田倉	496	498	495	498	501	502	495	495		9,500	3,600	100
12/04/19	93510	洋埠頭	140	142	140	142	143	143	142	142		22,000	5,000	1,000
12/04/19	93550	リンコー										0		1,000
12/04/19	93580	宇徳	272	276	272	276	275	276	271	271		42,800	13,100	100
12/04/19	93600	鈴与シンワ										0		1,000
12/04/19	93610	伏木運										0		1,000

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/04/19	93640	上組	647	649	643	646	645	647	644	646		602,000	138,000	1,000
12/04/19	93660	サンリツ	536	536	535	535	535	535	531	531		1,700	400	100
12/04/19	93680	キムラユニティー	747	747	747	747	747	747	735	735		1,300	200	100
12/04/19	93690	キユソ流通	878	878	872	872	871	874	870	871		6,000	1,800	100
12/04/19	93700	郵船ロジ	1,194	1,194	1,167	1,176	1,175	1,176	1,155	1,155		84,900	10,700	100
12/04/19	93730	ニッコウトラベ	172	175	172	175	176	176	176	176		2,500		100
12/04/19	93750	近鉄エクス	2,766	2,771	2,752	2,760	2,773	2,785	2,735	2,738		39,600	1,400	100
12/04/19	93800	東海運	248	248	245	246	246	246	245	245		2,800	600	100
12/04/19	93810	エーアイティー	1,226	1,226	1,214	1,214	1,214	1,224	1,210	1,224		4,200	100	100
12/04/19	93840	内外トランス	1,940	1,950	1,940	1,948						500		100
12/04/19	93990	M-新華	543	543	540	540	541	541	535	536		4,182		1
12/04/19	94010	TBSHD	1,144	1,152	1,139	1,145	1,141	1,142	1,136	1,137		186,300	37,600	100
12/04/19	94040	日本テレビ	13,280	13,280	12,910	12,910	12,900	13,070	12,890	13,020		125,620	14,580	10
12/04/19	94090	テレビ朝日	123,500	124,000	122,000	123,200	122,600	123,300	122,500	122,900		2,122	171	1
12/04/19	94120	スカパー-J	35,850	35,900	35,450	35,600	35,550	35,800	35,550	35,600		7,346	1,536	1
12/04/19	94130	テレ東HD	1,079	1,079	1,070	1,074	1,075	1,075	1,060	1,060		13,200	2,000	100
12/04/19	94220	ITCN	525	531	525	530	529	530	526	526		17,200	800	100
12/04/19	94270	イーアクセス	16,680	16,790	16,620	16,730	16,730	16,750	16,660	16,730		25,310	1,657	1
12/04/19	94300	NECモバイ	2,810	2,820	2,787	2,820	2,821	2,832	2,807	2,822		40,100	1,000	100
12/04/19	94320	NTT	3,670	3,670	3,635	3,655	3,655	3,675	3,650	3,665		3,387,900	1,061,900	100
12/04/19	94330	KDDI	520,000	521,000	513,000	515,000	516,000	517,000	514,000	517,000		12,918	3,122	1
12/04/19	94350	光通信	2,616	2,674	2,616	2,666	2,667	2,669	2,649	2,649		177,700	14,100	100
12/04/19	94370	NTTドコモ	137,100	137,100	136,000	136,200	136,200	136,400	136,100	136,300		44,148	5,698	1
12/04/19	94450	M-Fテレコム	23,580	24,010	23,490	24,010	23,510	24,300	23,510	24,300		63		1
12/04/19	94490	GMO	422	423	417	422	422	423	418	420		543,900	24,000	100
12/04/19	94700	学研HD	179	179	178	179	179	180	179	180		94,000	5,000	1,000
12/04/19	94740	ゼンリン	793	803	793	798	798	800	794	795		19,400	8,100	100
12/04/19	94750	昭文社	588	593	588	590	590	590	588	588		6,400	700	100
12/04/19	94770	角川GHD	2,491	2,491	2,432	2,437	2,449	2,449	2,430	2,435		65,900	6,000	100
12/04/19	94790	インプレス	128	130	128	130	129	136	129	131		149,400	5,100	100
12/04/19	95010	東電力	207	209	205	206	205	206	201	203		16,553,100	581,100	100
12/04/19	95020	中部電力	1,420	1,420	1,403	1,409	1,408	1,416	1,405	1,415		1,065,800	109,400	100
12/04/19	95030	関西電力	1,290	1,290	1,273	1,275	1,277	1,289	1,275	1,284		2,087,600	185,600	100
12/04/19	95040	中国電力	1,453	1,461	1,434	1,439	1,440	1,450	1,436	1,448		383,000	46,300	100
12/04/19	95050	北陸電力	1,458	1,472	1,444	1,452	1,450	1,453	1,445	1,450		448,100	92,400	100
12/04/19	95060	東北電力	900	900	885	889	890	892	886	890		1,112,200	111,700	100
12/04/19	95070	四国電力	2,295	2,297	2,212	2,253	2,245	2,260	2,243	2,254		716,100	56,900	100
12/04/19	95080	九州電力	1,154	1,159	1,145	1,152	1,150	1,159	1,148	1,157		777,600	70,900	100
12/04/19	95090	北海電力	1,234	1,234	1,215	1,221	1,221	1,231	1,219	1,231		549,700	55,700	100
12/04/19	95110	沖縄電力	3,385	3,395	3,355	3,360	3,355	3,360	3,340	3,345		37,200	5,300	100
12/04/19	95130	Jパワー	2,272	2,274	2,240	2,252	2,247	2,265	2,247	2,258		474,800	44,800	100
12/04/19	95140	M-FESCO	22,300	22,690	21,850	22,300	22,600	22,800	22,240	22,440		633		1
12/04/19	95310	東瓦斯	394	396	390	391	391	392	390	390		7,531,000	1,196,000	1,000
12/04/19	95320	大瓦斯	327	328	325	326	326	327	326	326		4,149,000	611,000	1,000
12/04/19	95330	東邦瓦斯	500	501	491	493	493	497	493	495		1,256,000	111,000	1,000
12/04/19	95340	北海瓦斯	257	257	256	256	256	256	254	254		25,000	5,000	1,000
12/04/19	95350	広島ガス	239	239	239	239	243	243	243	243		2,000		1,000
12/04/19	95360	西部瓦斯	215	215	212	212	212	213	212	212		72,000	19,000	1,000
12/04/19	95370	北陸瓦斯	217	217	216	216	218	218	212	216		28,000		1,000
12/04/19	95390	京葉瓦斯	344	344	344	344						2,000		1,000
12/04/19	95410	大多喜ガ	432	432	432	432						1,000		1,000
12/04/19	95420	新日ガス										0		100
12/04/19	95430	静岡ガス	557	557	553	556	556	561	555	557		92,000	5,000	500
12/04/19	95440	東日ガス	286	286	286	286						200		100
12/04/19	96000	アイネット	486	487	486	486	485	486	482	485		3,900	500	100
12/04/19	96010	松竹	754	754	748	748	749	755	749	753		176,000	26,000	1,000
12/04/19	96020	東宝	1,449	1,451	1,441	1,444	1,443	1,445	1,439	1,445		245,900	28,700	100
12/04/19	96030	H. I. S.	2,600	2,600	2,573	2,599	2,615	2,621	2,600	2,604		128,900	15,600	100
12/04/19	96050	東映	430	430	427	430	430	430	419	420		268,000	56,000	1,000
12/04/19	96070	葵プロ	521	531	521	531	529	531	527	530		22,500	2,000	500
12/04/19	96120	ラックランド	505	505	495	495	495	502	495	502		2,700		100
12/04/19	96130	NTTデータ	268,500	271,200	268,400	270,800	269,000	271,300	269,000	271,000		8,755	1,186	1
12/04/19	96160	共立メンテ	1,804	1,804	1,784	1,800	1,800	1,800	1,782	1,784		35,100	11,800	100
12/04/19	96190	イチネンHD	426	431	426	430	430	430	427	427		14,000	7,200	100
12/04/19	96210	建設技研	528	533	528	533	531	533	528	533		10,500	1,000	100
12/04/19	96220	スペース	513	514	511	511	511	512	509	510		3,200		100
12/04/19	96240	長大	210	210	210	210						1,000		500
12/04/19	96270	アインファーマ	4,285	4,305	4,205	4,220	4,205	4,220	4,190	4,205		126,300	9,300	100
12/04/19	96280	燐HD	1,572	1,572	1,572	1,572	1,584	1,584	1,584	1,584		800	400	100
12/04/19	96290	ピーシーエー										0		500
12/04/19	96300	アップ										0		100
12/04/19	96310	東急レク					474	477	474	477		2,000		1,000
12/04/19	96320	スバル興	256	257	255	255	256	256	256	256		16,000		1,000
12/04/19	96330	テアトル	115	115	115	115	116	116	114	114		254,000	101,000	1,000
12/04/19	96350	武蔵野興										0		1,000

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/04/19	96610	歌舞伎					3,925	3,925	3,925	3,925		1,000		1,000
12/04/19	96670	ホリプロ	1,045	1,045	1,045	1,045	1,045	1,045	1,045	1,045		1,600		100
12/04/19	96710	よみランド	265	265	265	265	266	266	263	263		10,000	2,000	1,000
12/04/19	96720	都競馬	123	124	123	124	123	123	121	121		231,000	16,000	1,000
12/04/19	96740	花月園	100	101	96	97	97	97	95	97		890,000		1,000
12/04/19	96750	常磐興	93	94	93	93	94	94	93	93		52,000	3,000	1,000
12/04/19	96780	カナモト	969	976	967	976	977	977	970	973		111,000	20,000	1,000
12/04/19	96800	共成レンテム	741	741	741	741						1,000		1,000
12/04/19	96810	東京ドーム	266	272	265	271	270	271	266	267		1,612,000	359,000	1,000
12/04/19	96820	D T S	1,016	1,024	1,010	1,024	1,026	1,026	1,014	1,016		29,200	4,100	100
12/04/19	96840	スクエニHD	1,605	1,608	1,593	1,600	1,600	1,608	1,594	1,605		365,300	73,200	100
12/04/19	96920	シーイーシー	415	422	415	419	420	422	418	420		23,400	7,800	100
12/04/19	96970	カプコン	1,825	1,853	1,823	1,839	1,847	1,849	1,834	1,838		299,800	30,800	100
12/04/19	97010	東京会館	297	297	297	297	297	297	297	297		2,000		1,000
12/04/19	97020	アイエスビー										0		100
12/04/19	97040	東海観	24	24	23	23	23	24	23	23		72,000	1,000	1,000
12/04/19	97060	日空ビル	1,101	1,107	1,097	1,099	1,095	1,099	1,074	1,079		444,200	369,600	100
12/04/19	97080	帝国ホテル	2,259	2,330	2,259	2,330	2,330	2,330	2,330	2,330		700		50
12/04/19	97150	トランスコスモス	1,173	1,185	1,161	1,182	1,187	1,188	1,175	1,186		83,000	14,100	100
12/04/19	97160	乃村工芸	297	297	294	295	295	295	293	293		30,000	3,000	1,000
12/04/19	97170	ジャステック	499	501	498	499	498	499	498	498		9,700	900	100
12/04/19	97190	S C S K	1,208	1,227	1,201	1,225	1,220	1,221	1,207	1,212		162,600	34,200	100
12/04/19	97220	藤田観	297	300	297	300	306	306	300	301		30,000	8,000	1,000
12/04/19	97260	K N T	121	126	121	126	125	129	124	129		4,594,000	6,000	1,000
12/04/19	97280	日本管財	1,476	1,476	1,469	1,469	1,469	1,469	1,462	1,462		2,500	500	100
12/04/19	97290	トーカイ	1,753	1,753	1,734	1,742	1,748	1,748	1,732	1,737		9,100	4,100	100
12/04/19	97310	白洋舎					213	213	213	213		12,000	11,000	1,000
12/04/19	97350	セコム	3,895	3,915	3,890	3,915	3,920	3,925	3,885	3,900		688,700	146,000	100
12/04/19	97390	N S W	314	318	314	317	318	328	318	318		9,900	400	100
12/04/19	97400	C S P	785	787	785	785	784	787	780	780		4,800	600	100
12/04/19	97420	アイネス	637	637	635	637	637	637	626	628		20,500	2,300	100
12/04/19	97430	丹青社	259	260	258	259	261	263	258	261		54,000	4,000	1,000
12/04/19	97440	メイテック	1,656	1,673	1,653	1,663	1,658	1,658	1,636	1,643		90,200	14,300	100
12/04/19	97460	T K C	1,724	1,727	1,720	1,723	1,726	1,726	1,688	1,688		6,200	1,000	100
12/04/19	97470	アサツードK	2,326	2,350	2,317	2,345	2,340	2,346	2,299	2,309		133,700	21,700	100
12/04/19	97480	エヌジェーケー	253	253	253	253						1,000		1,000
12/04/19	97490	富士ソフト	1,450	1,455	1,436	1,437	1,437	1,440	1,417	1,421		35,800	3,000	100
12/04/19	97550	応用地質	931	948	931	947	947	947	932	933		39,100	11,400	100
12/04/19	97570	船井総研	577	577	577	577	569	569	569	569		2,500	1,400	100
12/04/19	97590	N S D	690	693	685	693	695	695	685	686		87,100	14,200	100
12/04/19	97600	進学会	320	326	320	320	320	321	316	316		12,100	600	100
12/04/19	97610	東海リース	187	188	184	186	187	188	186	186		73,000	5,000	1,000
12/04/19	97630	丸紅リース	170	170	168	169	168	168	166	168		25,000	1,000	1,000
12/04/19	97640	技研興	150	155	150	154	154	157	154	155		34,000		1,000
12/04/19	97650	オオバ	211	219	211	215	213	215	209	211		511,000		1,000
12/04/19	97660	コナミ	2,296	2,355	2,294	2,335	2,346	2,356	2,337	2,341		2,231,300	138,200	100
12/04/19	97670	日建工学	88	89	87	89	89	89	88	88		11,000		1,000
12/04/19	97830	ベネッセHD	4,010	4,010	3,945	3,955	3,945	3,950	3,930	3,940		45,800	37,200	100
12/04/19	97870	イオンディライ	1,815	1,829	1,814	1,821	1,817	1,829	1,817	1,823		78,400	14,900	100
12/04/19	97880	ナック	1,657	1,657	1,656	1,656	1,655	1,667	1,655	1,656		2,800	400	100
12/04/19	97900	福井コンビ	436	439	436	437	437	437	436	436		1,400	100	100
12/04/19	97910	ビケンテクノ	499	499	499	499	499	499	495	495		900		100
12/04/19	97920	ニチイ学館	1,100	1,100	1,081	1,081	1,080	1,103	1,078	1,080		429,900	45,600	100
12/04/19	97930	ダイセキ	1,325	1,361	1,312	1,361	1,360	1,364	1,345	1,348		376,800	75,600	100
12/04/19	97950	ステップ	555	555	555	555	555	558	551	558		3,800		100
12/04/19	97970	大日本コン	270	270	269	269						400		100
12/04/19	97990	旭情報	660	660	660	660						1,000		1,000
12/04/19	98100	日鉄商	240	240	236	239	239	241	238	238		100,000	28,000	1,000
12/04/19	98140	アシックス商	1,163	1,163	1,162	1,162						300		100
12/04/19	98180	大丸エナ	528	532	528	532	532	535	532	535		2,500		100
12/04/19	98240	泉州電業	1,135	1,144	1,135	1,140	1,139	1,144	1,132	1,144		5,000		100
12/04/19	98280	元気寿司	992	999	992	999	999	1,000	992	992		1,800	300	100
12/04/19	98300	トラスコ中山	1,704	1,704	1,666	1,673	1,673	1,675	1,653	1,659		36,900	8,300	100
12/04/19	98310	ヤマダ電機	5,270	5,310	5,250	5,260	5,270	5,290	5,240	5,250		610,130	57,080	10
12/04/19	98320	オートバックス	3,865	3,865	3,830	3,830	3,825	3,825	3,825	3,825		8,400	7,400	100
12/04/19	98350	ジュンテンド	128	128	128	128	130	130	130	130		5,000		1,000
12/04/19	98420	アークランド	1,327	1,327	1,299	1,303	1,303	1,312	1,298	1,299		140,000	73,900	100
12/04/19	98430	ニトリHD	7,380	7,410	7,330	7,390	7,390	7,440	7,360	7,390		146,800	28,550	50
12/04/19	98450	パーカー										0		1,000
12/04/19	98460	天満屋ス										0		100
12/04/19	98500	グルメ軒屋	452	452	452	452	451	451	451	451		2,000		1,000
12/04/19	98540	愛眼	347	351	347	348	349	349	347	347		5,200	1,200	100
12/04/19	98550	くろがや	346	346	344	345	344	345	343	343		5,700		100
12/04/19	98560	ケーユーHD	564	564	559	559	561	565	560	560		7,300		100
12/04/19	98610	吉野家HD	105,500	106,000	105,400	105,900	106,000	106,300	105,400	105,500		1,174	122	1

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/04/19	98690	加藤産業	1,654	1,655	1,620	1,631	1,632	1,641	1,619	1,623		54,100	7,600	100
12/04/19	98730	日ケンタッキー	2,082	2,082	2,082	2,082	2,082	2,089	2,082	2,089		3,000		1,000
12/04/19	98780	セキド	84	86	84	85	85	85	83	84		12,000		1,000
12/04/19	98800	イノテック	526	529	526	529	529	529	510	512		53,800	4,700	100
12/04/19	98820	イエローハット	1,451	1,456	1,437	1,445	1,439	1,440	1,415	1,429		84,800	8,400	100
12/04/19	98830	富士エレクト	1,176	1,195	1,176	1,195	1,193	1,193	1,177	1,186		14,600	600	100
12/04/19	98870	松屋フーズ	1,592	1,592	1,571	1,573	1,571	1,573	1,568	1,568		19,600	1,100	100
12/04/19	98890	J B C C H D	535	542	535	542	541	541	536	537		3,900	1,100	100
12/04/19	98960	J K H D	389	392	389	389	389	392	389	392		12,200	1,100	100
12/04/19	98990	サンデーサン	597	597	592	592	592	593	591	591		5,700		100
12/04/19	99000	サガミチェーン	627	627	616	621	627	629	627	629		17,000	1,000	1,000
12/04/19	99020	日伝	2,153	2,153	2,140	2,153	2,150	2,162	2,145	2,157		13,500	1,300	100
12/04/19	99040	ベリテ	100	107	97	98	98	98	96	96		382,000		1,000
12/04/19	99190	関西スーパ										0		100
12/04/19	99220	日立機材	622	627	620	627	627	648	623	647		26,400		100
12/04/19	99280	ミロク情報	258	258	256	256	253	253	253	253		2,000		500
12/04/19	99300	北沢産業	177	177	177	177	180	180	177	177		6,000	1,500	500
12/04/19	99320	杉本商事	777	777	775	775	762	773	762	763		6,000	800	100
12/04/19	99340	因幡電産	2,421	2,421	2,397	2,419	2,420	2,423	2,410	2,416		47,600	22,400	100
12/04/19	99380	住金物産	208	208	208	208	207	207	207	207		38,000	33,000	1,000
12/04/19	99450	ブレナス	1,565	1,565	1,546	1,550	1,549	1,563	1,549	1,551		121,500	14,400	100
12/04/19	99460	ミニストップ	1,515	1,524	1,504	1,519	1,512	1,520	1,501	1,507		85,100	17,200	100
12/04/19	99480	アークス	1,599	1,599	1,573	1,575	1,578	1,593	1,575	1,585		159,500	48,300	100
12/04/19	99560	パロー	1,421	1,421	1,402	1,407	1,406	1,410	1,402	1,404		126,000	27,000	100
12/04/19	99570	バイテック	631	631	631	631	631	631	628	628		6,200		100
12/04/19	99590	アシードHD	825	825	825	825	821	821	806	806		300		100
12/04/19	99610	エムオーテック	200	200	200	200	200	200	200	200		2,000		1,000
12/04/19	99620	ミスミG	1,901	1,902	1,883	1,892	1,893	1,898	1,882	1,886		153,800	11,400	100
12/04/19	99630	江守商事	988	990	986	990	993	995	993	993		3,400	900	100
12/04/19	99660	藤久	1,335	1,335	1,334	1,334	1,335	1,371	1,335	1,371		4,600		100
12/04/19	99690	ショクブン	470	470	470	470	465	465	465	465		2,000		1,000
12/04/19	99720	アルテック	258	261	257	257	256	263	256	263		32,000	1,900	100
12/04/19	99740	ベルク	1,201	1,210	1,201	1,204	1,204	1,204	1,200	1,200		11,600	600	100
12/04/19	99750	マルヤ	153	153	152	152	152	153	151	153		3,200		100
12/04/19	99790	大庄	1,050	1,050	1,040	1,048	1,040	1,046	1,040	1,043		9,600	1,700	100
12/04/19	99820	タキヒヨー	465	470	465	466	465	465	460	460		38,000	3,000	1,000
12/04/19	99830	ファーストリテ	18,620	18,720	18,540	18,620	18,640	18,750	18,580	18,690		590,200	21,400	100
12/04/19	99840	ソフトバンク	2,309	2,318	2,284	2,288	2,298	2,304	2,280	2,288		4,360,600	503,100	100
12/04/19	99860	蔵王産業	737	737	737	737	745	745	745	745		400		100
12/04/19	99870	スズケン	2,447	2,447	2,420	2,439	2,439	2,447	2,417	2,421		274,200	44,700	100
12/04/19	99890	サンドラッグ	2,498	2,500	2,457	2,466	2,474	2,479	2,463	2,466		101,200	12,500	100
12/04/19	99900	東京デリカ	926	964	923	948	945	957	938	940		167,600		100
12/04/19	99910	ジェコス	395	400	394	399	399	399	393	393		18,600	1,800	100
12/04/19	99930	ヤマザワ	1,380	1,380	1,379	1,380	1,400	1,400	1,393	1,393		2,500	1,000	100
12/04/19	99940	やまや	1,705	1,715	1,671	1,694	1,698	1,708	1,678	1,685		56,700	14,100	100
12/04/19	99970	ペルーナ	630	640	630	633	630	635	622	622		16,250	2,500	50